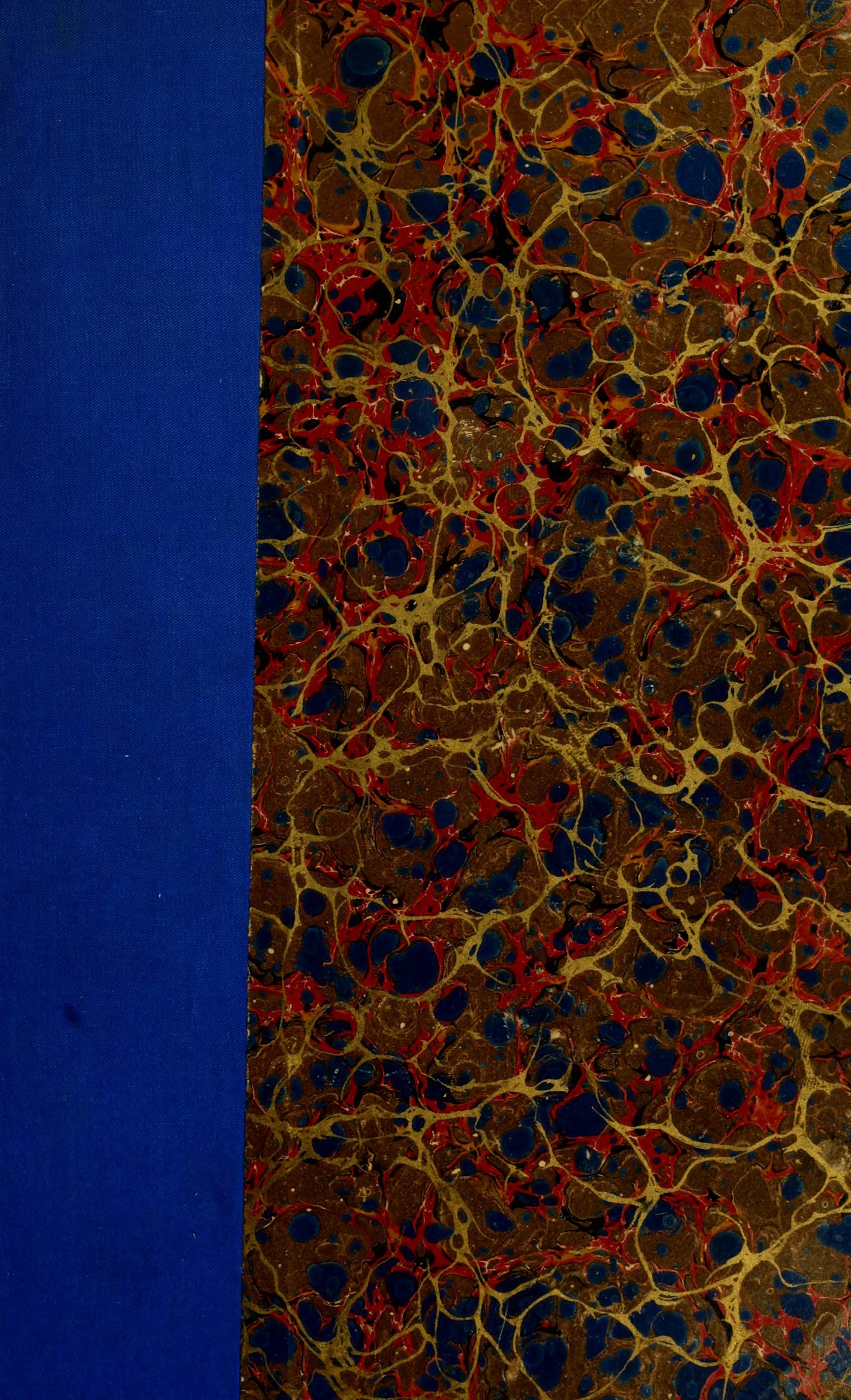
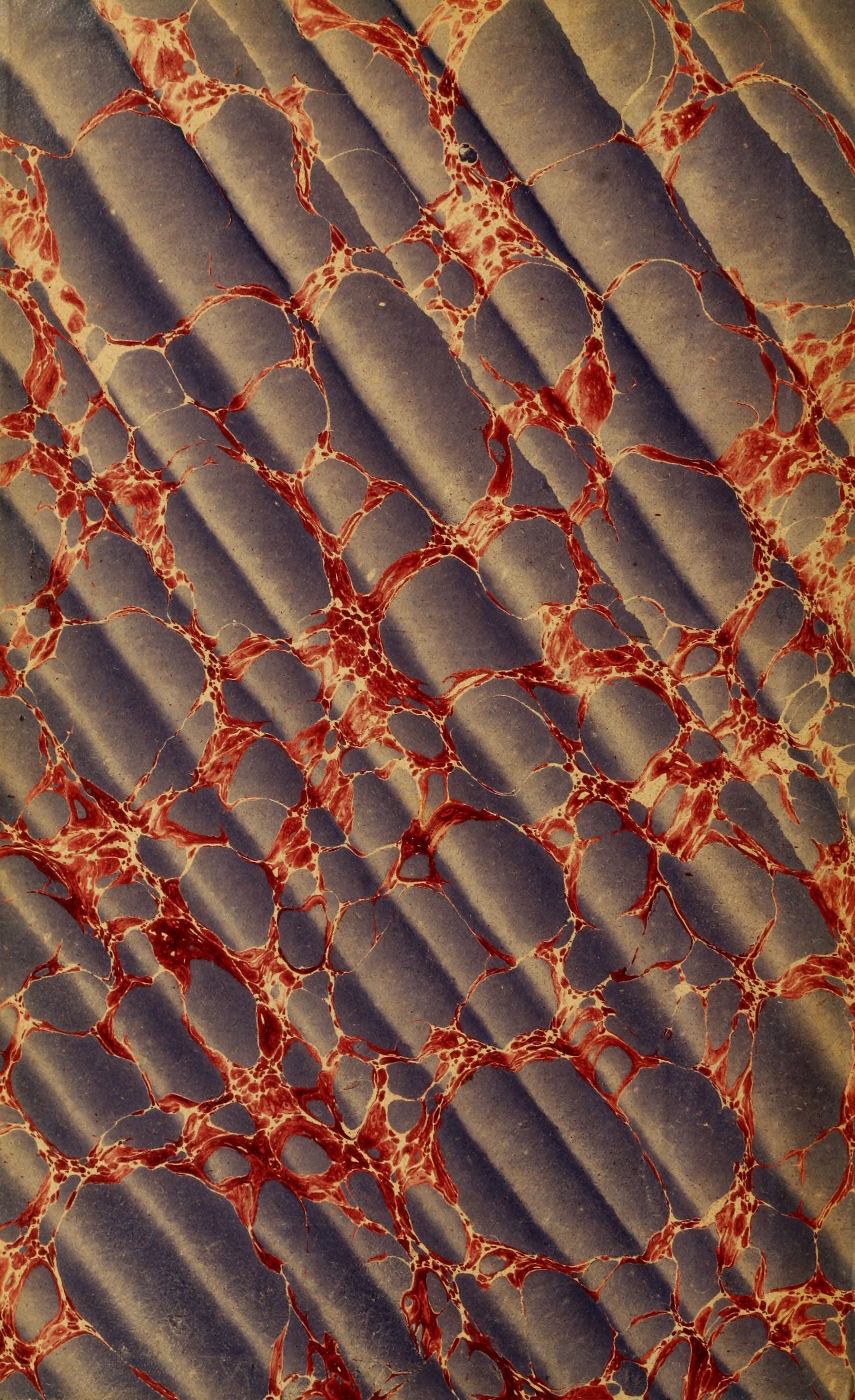
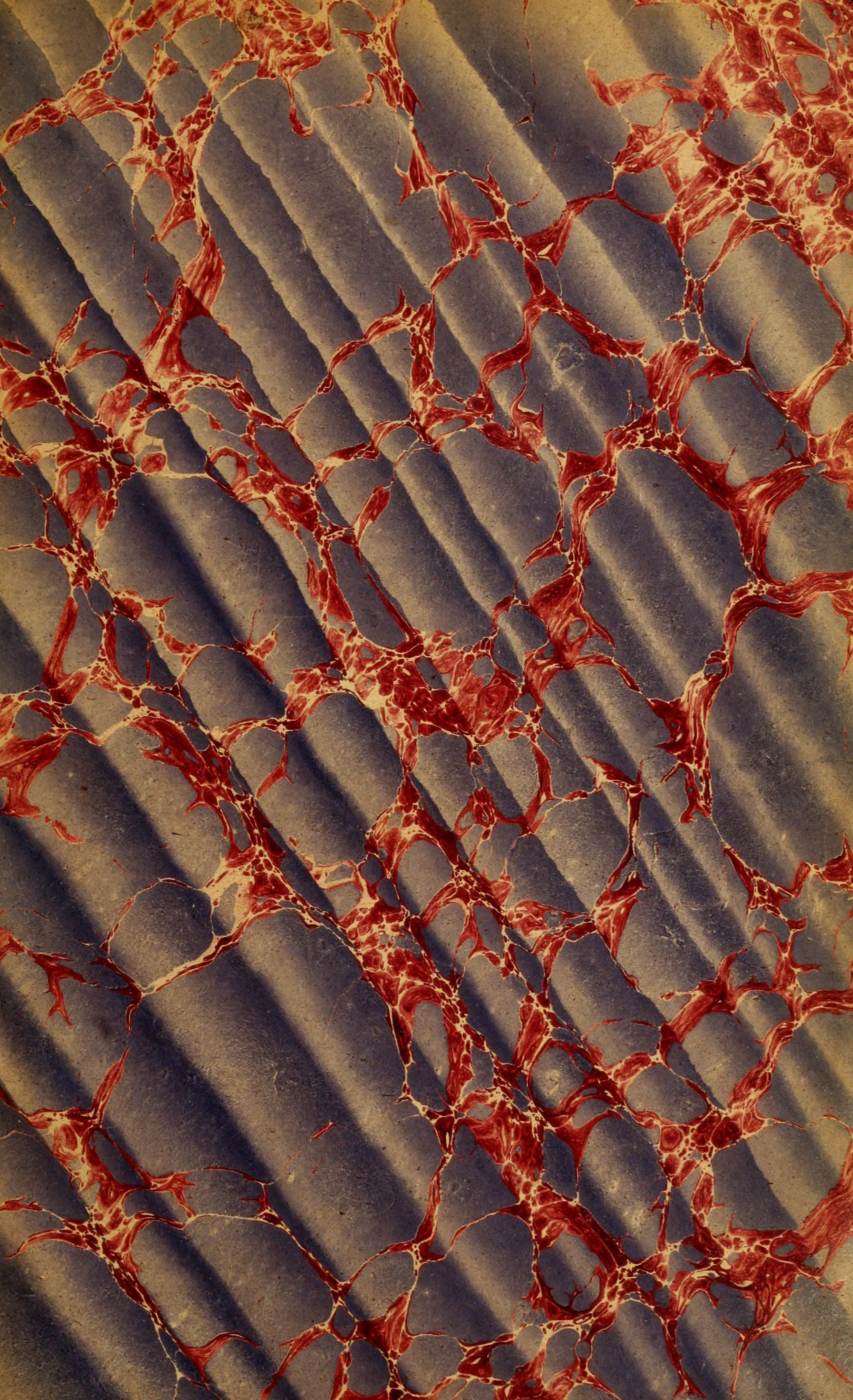






HÉTÉROCÈRES

NOUVEAUX

DE

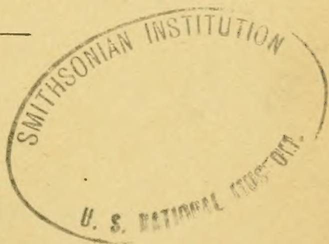
L'AMÉRIQUE DU SUD

PAR

Paul DOGNIN

Fascicule III

25 OCTOBRE 1911



IMPRIMERIE OBERTHUR, RENNES

1911

PAUL DOGNIN

HÉTÉROCÈRES NOUVEAUX

DE L'AMÉRIQUE DU SUD

SYNTOMIDÆ

Pheia pyrama, sp. nov.

18 mill. — Palpes, antennes, sommet de la tête et thorax noirs ; front blanc ; épaulettes rouges ; dessus de l'abdomen d'un noir bleuté ; coxæ, départ des cuisses et dessous des premiers anneaux blancs, autres anneaux et pattes noir bleuté. Ailes hyalines, les nervures et les bordures noires. Supérieures avec la tache discale, assez forte, la bordure large à l'apex et coupée carrément à l'intérieur, dentée sous la 2. Bordure des inférieures renflée à l'apex.

Saint-Jean du Maroni, Guyane française (Le Moult) ; un ♂ ; mars.

Cette espèce appartient à la section II du genre.

Loxophlebia metamela, sp. nov.

24 mill. — Appartient à la première section du genre avec les palpes bien développés, les deux premiers articles jaunes, le troisième noir ; tête et antennes noires ; collier, ptérygodes, thorax, départ des ailes et dessus des cinq premiers anneaux jaune orangé ; derniers anneaux noirs, la valve du dessous blanche. Ailes hyalines, les nervures noires ; supérieures avec la discale épaissie, la bordure terminale noire bien élargie à

l'apex et légèrement dentée sur 2. Inférieures avec la bordure à peine élargie à l'apex et au bord abdominal.

Amérique du Sud; un ♂.

Leucotmemis endochrysa, sp. nov.

27 mill. — Palpes, trompe et pattes jaunes; antennes, sommet de la tête, milieu du collier et thorax brun noir; ptérygodes jaunes au départ, puis noires; abdomen jaune, les sixième et septième anneaux noirs en dessus. Ailes hyalines; supérieures avec la base noire mêlée d'un peu de jaune, la bordure noire très élargie à l'apex et rentrant intérieurement sur 5 et 6, dentée sous la 2; les nervures jaunes saupoudrées de noir dans les espaces noirs et sur les bords, la discale, la médiane et la 2. Inférieures avec une bordure terminale noire assez large à l'apex et s'arrêtant avant l'angle anal, le reste jaune.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française (Le Moult); un ♂; octobre.

Argyroeides quindinensis, sp. nov.

34 mill. — Palpes, antennes, tête, collier, ptérygodes, thorax et dessus de l'abdomen brun marron, ce dernier avec les côtés largement jaune rougissant; pattes et ventre brun marron. Ailes hyalines; supérieures semées d'écailles régulières espacées avec une assez large bordure brune qui s'éclaircit en jaune paille au départ de la côte, la bordure dentée sur 5 et 6, les nervures brunes et avec une forte tache discale brune. Inférieures avec la bordure amincie au bord terminal, l'espace abdominal couvert de poils noircissant, les nervures brunes. Franges des quatre ailes brunes. Dessous pareils, mais les bordures pâlissant, surtout aux secondes ailes.

Paramo del Quindin, 3,800 mètres, Colombie; une ♀ (Fassl).

Napata metamela, sp. nov.

29 mill. — Palpes jaunes, le dessus noir; tête noire avec quelques poils jaunes en bordure et au vertex; antennes noires ponctuées en avant de jaune au départ; collier noir avec quelques poils jaunes en avant; ptérygodes, thorax et dessus des ailes d'un beau noir, se bleutant légèrement sous un certain angle;

les supérieures traversées par une large bande jaune appuyée sous la côte vers son milieu, coupant la cellule intérieurement et aboutissant sous la 2 avant le bord; les inférieures avec la médiane marquée en jaune entre 2 et 3. Franges noires, l'extrême bord blanchissant. Dessous pareil, les départs des ailes et des nervures blanchissant légèrement.

Saint-Jean du Maroni, Guyane française (Le Moult); un ♂; avril.

Trichodesma trita, sp. nov.

30 et 31 mill. — Palpes noirs avec quelques poils jaunes; tête et collier noirs couverts de poils jaunes; antennes noires; ptérygodes et thorax noirs; dessus de l'abdomen bleuté avec poils noirs; pattes brun noir, les intérieures blanchissant; ventre brun noir liséré de clair par côtés. Les quatre ailes noires; supérieures traversées juste après la cellule par une large bande jaune allant, droite, de la côte au bord terminal au-dessus de l'angle sous la 2; inférieures avec un trait allongé jaune en forme de massue, entre 2 et 4, cessant avant le bord. Franges noires, jaunes sur la tache aux premières ailes. Dessous pareils.

Deux ♂♂, l'un pris par Fassl, en février 1909, à Juntas Dagua, 300 mètres; le second provenant de Paramba, Equateur (Rosenberg).

Cette espèce se placera auprès d'*Ursula* Cramer.

Eucereon patula, sp. nov.

48 mill. — Port de *patrona* Schs dont cette espèce semble un développement. Palpes gris blond et noirs; tête gris blond rayée de noir sur le front et le vertex; collier et ptérygodes noirs rayés de gris blond au sommet supérieur; thorax rayé blanc et noir; dessus de l'abdomen rose vif avec une série dorsale de points noirs et de longs poils noirs au départ; dernier anneau et touffe anale noirs; ventre blanc rosé, les sixième et septième anneaux lisérés de noir, les deux derniers noirs; une rayure latérale noire de chaque côté; pattes noires avec le départ, les jointures et le dessus des extrémités rosés; coxæ rosés. Dessus des supérieures gris blond avec les dessins noirs suivants : deux traits obliques basilaires sur la côte; une bande sousmédiane de la base à la 4 entamée par le gris blond du fond sous la médiane au départ et vers la 2, également sous la 2 et, au pre-

mier tiers, au-dessus de 1, cette bande sousmédiane descend vers la base sous la 1, elle est suivie au delà de la 4 par quatre taches entre 4 et 7 et à la naissance de 7, 8 (ces taches sont précédées par une ligne chevronnée) ; une tache irrégulière occupant la seconde moitié cellulaire précédée d'un trait costal et cellulaire, suivie d'un trait costal et d'une tache à la naissance de 5, 6 ; un trait interne sur la première moitié ; quelques petits traits intranervuraux immédiatement en dessous de la bande jusqu'à 4 et une série de traits terminaux entre les nervures, ceux entre 6 et 8 plus larges ; quelques traits costaux au-dessus de ces dernières séries ; les nervures et le bord terminal finement noirs ; franges gris blond. Dessous des supérieures rembruni, les dessins dilués. Dessus et dessous des inférieures semihyalin, blanc terne avec la côte, les nervures, les bords et les franges noircissants.

Santo-Domingo, Carabaya, Pérou ; un ♂.

LITHOSIANÆ

Macroptila antonia, sp. nov.

♂♂ 38 et 40, ♀♀ 31 et 33 mill. — Palpes, antennes, corps et pattes d'un blanc plus ou moins ochracé. Supérieures du ♂ avec une poche d'*androconia* dans la région discale sur laquelle se relève une touffe de longs poils blancs située à l'extrémité inférieure de la cellule, la région terminale comme plissée, le dessus blanc d'argent brillant, la côte finement ochracée. Dessus des inférieures blanc. Franges blanches. Dessous blancs, grisant dans la seconde moitié aux premières ailes, dans la moitié costale aux inférieures.

♀♀ blanches, grisant en dessus sur le bord interne des premières ailes.

San-Antonio, près Cali, Colombie ; 2,000 mètres ; trois ♂♂ et deux ♀♀ pris par Fassl, le 26 août et en novembre 1908.

Agylla barbula, sp. nov.

33 mill. — Ailes inférieures avec la cellule très allongée ; 2 du milieu ; 3 de peu avant l'angle ; 4, 5 d'un point à l'angle ; 6, 7 de l'angle supérieur ; 8 de vers le milieu de la cellule.

Entre 8, 6 et 7 la nervure s'épaissit; toute la côte est garnie de poils qui s'allongent vers l'angle. Dessous des supérieures avec toute la moitié cellulaire et le départ entre 2 et 4 couverts de poils serrés courts, la cellule également bien allongée, 4 et 5 d'un point à l'angle. Palpes, front, coxæ, devant de la première paire de pattes noirâtres; front et thorax ochracé brunissant; dessous du corps, pattes et touffe anale ochracé pâle; dessus de l'abdomen plus blanc. Supérieures plutôt étroites à apex assez carré, d'un blanc ochracé pâle et brunissant dans toute la région sousmédiane et interne; dessous ochracé pâle, ainsi que les franges. Dessus, dessous et franges des secondes ailes de teinte uniforme plus pâle encore, tirant sur le blanc.

Un ♂; San-Antonio, Cali, Colombie; 1,800 mètres; Fassl.

Agylla nigritia, sp. nov.

34 mill. — Supérieures allongées, étroites, d'un noirâtre grisant plus teinté dans la région sousmédiane, l'extrême bord costal plus pâle, la frange concolore. Inférieures avec 4, 5 d'un point à l'angle, à centre semihyalin et blanc, les pourtours et la frange noirâtre grisant; le dessous pareil. Dessous des supérieures noirâtre grisant. Palpes, tête et corps noirâtre grisant; antennes ochracées; pattes noirâtres à extrémités pâles.

Tochesito, Quindin, Colombie; 3,000 mètres; deux ♂♂ pris par Fassl en septembre 1909.

? Agylla crassa, sp. nov.

♂♂ 35, 36, ♀ 38 mill. — Supérieures coupées assez carrément, un peu comme dans *marcata* Schs; mais la nervulation anormale; 7, 8 tigés après 9 qui part du sommet de l'aréole (au lieu de 8, 9 tigés après 7 normalement). Cette espèce présente aussi l'anomalie suivante : dans le ♂, 6 part du milieu de l'aréole aux supérieures; dans la ♀, 6 part du sommet. Aux inférieures 4, 5 et 6, 7 sont tigés. Palpes noirs; tête, collier et thorax couverts de longs poils noirâtres, grisant et même blanchissant en bordure; abdomen et cuisses couverts de longs poils ochracés, plus pâles chez la ♀, l'extrémité des pattes noircissant; antennes ochracées. Dessus des supérieures blanc d'argent brillant, avec la côte noirâtre au départ puis ochracée, le bord interne largement noirâtre, la frange blanche grisant vers l'angle. Dessus, dessous et frange des inférieures blancs. Dessous

des premières ailes grisant sur presque toute la surface, surtout au bord terminal, avec la côte s'ochraçant largement, la frange grisant. Dans la ♀ toutes les teintes sont adoucies.

Trois ♂♂, une ♀ pris par Fassl au Paramo del Quindin, Colombie ; 3,800 mètres ; en septembre 1909.

Cloësia normalis, sp. nov.

35 mill. — Collier, corps et pattes d'un vert métallique profond, les ptérygodes avec de longs poils vert bleuté. Dessus des supérieures d'un bleu violacé sombre ; dessus des inférieures et dessous des quatre ailes bleu métallique. Franges concolores.

Alto de las Cruces, près Cali, Colombie ; 2,200 mètres ; un ♂ pris par Fassl en juillet 1909.

Lycomorphodes circinata, sp. nov.

15 mill. — Palpes, antennes, tête, thorax, ventre et pattes noirs ; abdomen noir dorsalement cerclé de rouge sur l'avant-dernier anneau. Supérieures noires semées de quelques fins atomes clairs ; inférieures d'un noir un peu hyalin.

Rio Agnatal, 1,800 mètres, Colombie ; une paire prise *in copula* par Fassl, en octobre 1908.

A placer auprès de *Lycomorphodes coccipyga* Dgn.

ARCTIADÆ

Automolis tenuifascia, sp. nov.

37 mill. — Palpes blancs avec le dessus des deux premiers articles noirs ; tête blanche avec quelques poils jaunes au vertex ; collier et ptérygodes blancs avec quelques poils jaunes aux centres et roses aux extrémités ; dessus de l'abdomen rosé, chaque anneau liséré de blanc ; ventre blanc ; pattes blanches, la première paire tachetée de noir ; coxæ rosés. Dessus des supérieures blanc avec des traits basilaires noirs souscostaux, intracellulaires et sousmédian et une ligne transversale de traits intranervuraux noirs, ligne mince quittant la côte au delà de la cellule, passant à droite et à gauche de la discocellulaire et

continuant droite vers le bord interne; espaces cellulaire et sous-médian en partie jaune citron; seconde moitié de l'aile également jaune en dehors de la ligne et entre la 1 et la souscostale, l'extrême bord terminal restant blanc; frange blanche. Dessus des inférieures blanc avec quelques poils rosés à la base; frange blanche. Dessous des quatre ailes blanc.

Yuntas près Cali, Colombie; une ♀ (Fassl).

Eupseudosoma parapessa, sp. nov.

27 mill. — Dessus des supérieures avec la première moitié d'un brun brique qui se prolonge jusqu'à l'extrémité de la côte, à bord extérieur irrégulier, descendant par une pointe jusqu'entre 5 et 6, denté sur 6 au départ de la cellule, à nouveau sur 3 et 4, ressortant pour atteindre l'angle interne, le reste de l'aile et la frange jaune paille avec quelques points subterminaux bruns sur et entre 3 et 4. Dessus des inférieures et frange paille pâle, la première moitié couverte de poils rosés. Dessous des inférieures paille pâle, des premières ailes comme le dessus, mais de tonalité plus rouge. Dessus du corps brun brique, dessous jaunâtre.

La Union, Rio Huacamayo, Carabaya, Pérou Sud-Est; un ♂.

Parevia lobata, sp. nov.

Longueur de l'aile supérieure 15 mill. — Palpes brunâtres avec poils rosés à la base; front brunâtre; vertex et sommet de la tête blancs; collier blanc liséré de rosé; ptérygodes blancs avec quelques poils rosés; dessus de l'abdomen rose, l'extrémité anale blanche; coxæ rosés; pattes brunâtres à dessous blanc; ventre blanc. Dessus des supérieures avec la première moitié brun rosé, la moitié terminale jaune citron; cette première moitié déborde la cellule, rentre sur 3 et ressort pour finir au bord sous la 2; une tache blanche et rosée au départ du bord interne; un point subterminal brun entre 5 et 6; frange jaune, brune à l'angle. Inférieures avec un fort lobe garni de poils, roses en dessus, jaunâtre rosé en dessous; dessous des premières ailes comme le dessus, mais la première partie rosée, les contours seuls et la côte restant bruns.

Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Elysius æschista, sp. nov.

60 mill. — Palpes, antennes, tête, thorax, pattes et ventre bruns; dessus de l'abdomen brun, annelé d'ochracé et couvert de longs poils bruns à la base. Les quatre ailes d'un brun uniforme, plus pâle aux inférieures, les nervures plus teintées et les supérieures avec une vague tache discale plus sombre; les franges concolores.

Deux ♀♀ prises par Fassl, l'une en juin 1909 à Alto de las Cruces, près Cali (2,100 mètres); la seconde en octobre 1909 au Cañon de Tolima, 1,700 mètres; Colombie.

Ischnocampa albiceps, sp. nov.

39 mill. — Palpes, front, antennes, collier, ptérygodes, pattes et corps bruns; vertex et sommet de la tête blancs; une touffe dorsale blanche à l'extrémité du thorax. Supérieures brunes, avec de fines stries transversales noirâtres; inférieures brunâtres avec la moitié abdominale plus pâle. Dessous pareils.

San-Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Amastus volcancita, sp. nov.

68 mill. — Palpes brun noir; tête brune; collier brun liséré de noir en avant; ptérygodes bruns lisérés de noir et de rougeâtre par côté; thorax et première partie de l'abdomen couverts dorsalement par de longs poils roses; dernier tiers de l'abdomen dorsalement noir; extrémité anale ochracée; ventre brun; pattes brunes; coxæ et intérieurs des cuisses couverts de poils rosés. Ailes semihyalines. Dessus des supérieures couvert de stries irrégulières noires, assez rapprochées, diminuant et remplacées en partie par des stries ochracées sur certains espaces et formant ainsi comme une bande extrabasilaire arrondie et une large tache discale claires, cette dernière se continuant amoindrie jusqu'au bord interne; on devine, en outre, une fine ligne subterminale ochracée, irrégulière, incomplète, au delà de laquelle les nervures prennent quelques écailles ochracées; frange concolore. Dessus et dessous des inférieures grisant sur la moitié terminale, la frange grisant, coupée d'ochracé aux extrémités nervurales. Dessous des premières ailes analogue au dessus mais plus pâle et sans taches plus claires.

Volcancito, Quindin, Colombie; 3,500 mètres; une ♀ bien fraîche prise par Fassl en septembre 1909.

Cette espèce se placera auprès d'*Amastus Ambrosia* Druce.

Amastus paramensis, sp. nov.

66 mill. — Palpes brun noir; tête brun foncé; collier, ptérygodes et thorax couverts de longs poils bruns; première moitié de l'abdomen dorsalement couverte de longs poils faiblement rosés, dernière moitié brune; ventre, anus et pattes bruns. Ailes semihyalines. Dessus des supérieures régulièrement couvert de stries brunes, les atomes s'accumulant sur la discale et formant tache, le bord terminal moins strié avec une large bande à tonalité ochracée et dentée intérieurement entre les nervures (cette bande est beaucoup moins visible chez la ♀); frange couleur du fond. Dessus des inférieures et frange d'un ochracé très pâle, presque blanc, avec quelques poils rosés au bord abdominal; le dessous pareil, grisant à la côte. Dessous des supérieures comme le dessus, plus pâle et uniforme.

Une paire prise au Paramo del Quindin (3,800 mètres), Colombie, par Fassl, en septembre 1909.

Amastus scriblita, sp. nov.

68 mill. — Palpes brun roux, les deux premiers articles couverts de longs poils rougeâtres; antennes brun roux, rougissant au départ; tête et collier brun roux; ptérygodes et thorax mélangés de poils rougissants et brun roux; abdomen brun, la première moitié dorsalement couverte de longs poils rougissants; pattes brun roux; coxæ et poitrine couverts de longs poils rougissants. Dessus des supérieures roux brun uniforme, la frange brune. Inférieures semihyalines blond roux pâle, la frange concolore. Dessous pareils.

Tochesito, Quindin, Colombie; 3,000 mètres; deux ♀♀, septembre 1909 (Fassl).

Halisidota Fassli, sp. nov.

40 mill. — Palpes jaune ochracé mêlé de brun; antennes jaunes, le dessus de la gaîne blanchissant; tête, collier et ptérygodes jaune ochracé, ces derniers avec une rayure centrale

brune; corps et pattes jaune ochracé; coxæ brunissants. Supérieures jaune ochracé pâle, la région interne presque semitransparente avec les nervures se détachant sur le fond; une faible ligne brune sur le pli cellulaire se prolongeant jusqu'au bord terminal entre 5 et 6; un trait apical oblique brun allant jusqu'à la ligne; une série subterminale de faibles traits intranervuraux brunissants; la frange brunissant vers l'apex, blanche à l'angle interne. Inférieures semihyalines d'un paille très pâle, supérieures avec le rappel par transparence du trait apical, les franges blanchissant.

Paramo del Quindin, 3,800 mètres, Colombie; deux ♂♂ pris par Fassl en septembre 1909.

Agoraea atrivena, sp. nov.

♂ 34, ♀ 40 mill. — Palpes gris cendré, la base jaune en dessous; antennes grises à départ jaune; tête, collier et ptérygodes jaunes; thorax et dessus des premiers segments gris; dessus de l'abdomen jaune avec une ligne dorsale noire; côtés de l'abdomen avec une double ligne noire entre lesquelles la teinte est grise; ventre et pattes d'un gris jaunissant; coxæ jaunes. Dessus des supérieures d'un gris très pâle laiteux, à frange concolore, les nervures brunes; dessus des inférieures d'un ton plus blanchâtre, les nervures d'un ton plus pâle. Dessous pareils.

San-Antonio, près Cali, Colombie; une paire (Fassl).

Neritos flavibrunnea, sp. nov.

29 mill. — Palpes ochracés, le sommet brunâtre; tête brunâtre avec quelques poils ochracés; collier, ptérygodes et thorax brunâtres; pattes à dessus brunâtre, les dessous et extrémités ochracés; ventre blanc; dessus de l'abdomen brun avec un filet dorsal ochracé qui s'élargit vers l'extrémité anale. Dessus des supérieures brun, des inférieures brun avec une large tache centrale jaune qui suit la souscostale et descend sur la 2; franges brunes. Dessous des premières ailes brun avec une large tache transversale jaune qui quitte la côte vers le second tiers et descend avec une inflexion jusque sous la 2; dessous des secondes ailes comme le dessus.

Saint-Jean du Maroni, Guyane française; un ♂ (Le Moult).

Neritos metaleuca, sp. nov.

28 mill. — Palpes jaune citron, l'extrême pointe brune; antennes brunes jaunissant vers l'extrémité; front et sommet de la tête brun violacé; vertex jaune; collier, ptérygodes et thorax brun violacé; dessus de l'abdomen rosé; pattes, ventre et anus blancs, la première paire jaunissant en partie. Dessus des supérieures jaune paille avec deux grandes taches brun violacé; la première occupant toute la base et la région interne avec son bord supérieur liséré de rouge et allant du premier cinquième de la côte au bord terminal sous la 2 après avoir suivi la 3 sur ses deux premiers tiers; la seconde, subapicale, ovale, ne coupant ni la côte ni le bord terminal; frange jaune, brune à l'angle interne. Inférieures semihyalines et frange d'un blanc légèrement laiteux. Dessous des supérieures avec les taches en pâle.

Merida, Venezuela; un ♂.

Metacrisia Schausi, sp. nov.

34 mill. — Palpes et front noirs; vertex et sommet de la tête couverts de longs poils jaune ochracé; antennes jaunes, la gaîne brunissant; collier jaune ochracé; ptérygodes mêlés de jaune ochracé et de noir; thorax jaune ochracé, noircissant au métathorax; abdomen, ventre et pattes ochracé rougeâtre, les extrémités de ces dernières annelées de noir, les jointures noires; coxæ noirs. Dessus des supérieures paille pâle traversé par une série de bandes, savoir : une extrabasilaire et une médiane ochracé sombre et lisérées de brun sur les bordures, les nervures et les taches; la première arrondie; la seconde fort irrégulière, s'étendant sur plus du tiers central de la côte et gardant cette largeur jusqu'à la 4, rentrant alors intérieurement sur 2, ayant le minimum de largeur sur le pli sousmédian, un peu rélargie sur le bord interne; cette bande centrale renferme trois taches arrondies couleur du fond, l'une au-dessus du pli sousmédian, la seconde cellulaire surmontant la troisième située à la naissance de 2 sous la médiane; une troisième bande subterminale est ochracée mais sans lisérés, elle suit à peu près le bord terminal quoique un peu plus rapprochée au bord interne, sur chacun de ses côtés le fond forme une bande claire; bord terminal irrégulièrement liséré d'ochracé brunâtre; frange brune coupée

d'ochracé aux nervures. Inférieures paille pâle uniforme, ainsi que la frange; le dessous pareil. Dessous des supérieures comme le dessus, mais de tons adoucis.

Paramo del Quindin, 3,800 mètres, Colombie; un ♂ pris par Fassl en septembre 1909.

Paranerita ampla, sp. nov.

32 mill. — Palpes, antennes, tête et collier gris blond; thorax gris blond, métathorax brunissant; ptérygodes brunissant, frangés de clair; dessus de l'abdomen jaune ochracé, rougissant dorsalement sur les premiers anneaux; pattes et ventre blancs avec quelques poils jaunes. Dessus des supérieures d'un paille pâle avec deux grosses taches, la côte finement blanche en dehors de ces dernières. Première tache couvrant les régions basilaire et interne jusque sous la 2, brune, tachée d'ochracé, à bord supérieur largement violacé, ce bord quitte la côte au premier cinquième, coupe la cellule obliquement, passe sur le départ de 3, 4, 5 et suit la 3 sur sa première moitié. Seconde tache apicale, arrondie, violacée, descendant sous la 5. Frange paille, violacée sur les taches. Inférieures et frange paille soutenue. Dessous des supérieures comme le dessus, mais la tache basilaire couleur paille ne conservant qu'une bordure supérieure noire entre la souscostale et le bord terminal sous la 2; la tache d'androconia munie d'un faisceau de poils blancs; la tache apicale noircissant.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française; deux ♂♂ (Le Moult).

Appartient à la première section du genre.

Paranerita phaeocrota, sp. nov.

25 mill. — Palpes, vertex et sommet de la tête jaune paille; front, collier, ptérygodes et thorax brun violacé; dessus de l'abdomen rouge; pattes blanches, la première paire teintée de jaune et de rosé; ventre blanc. Dessus des supérieures jaune citron avec deux larges taches brun violacé; première tache occupant la base et la région interne, à bord supérieur irrégulier, denté en dehors sur 4, rentrant intérieurement entre 2 et 3; seconde tache subapicale, arrondie, ne coupant pas les bords, la côte devenant rose au-dessus d'elle; frange jaune, brune à l'angle interne. Dessus des inférieures rosé, le centre terminal

brunissant. Dessous pareil, mais la tache subapicale des supérieures recouvrant la côte et les inférieures jaunissant en partie.

Saint-Jean du Maroni, Guyane française, octobre; un ♂ (Le Moult).

Gen. **Acyclania**, nov.

Trompe absente; palpes porrects, courts; antennes fortement fasciculées; tibias à éperons très courts; tarses garnis d'une forte touffe de poils; abdomen latéralement garni d'une touffe de poils au départ et d'écailles raides à l'extrémité. Supérieures avec 3 de peu avant l'angle; 4 de l'angle, 5 de juste au-dessus; 6 de l'aréole au-dessus de l'angle supérieur; aréole petite, au-dessus de laquelle 7 se tige sur 10, 9 et 8 (9 et 8 tigées); 11 de la cellule. Inférieures avec 2 de bien avant l'angle; 3 et 4 d'un point à l'angle; 5 de peu au-dessus de l'angle; 6 et 7 d'un point à l'angle supérieur; 8 d'avant le milieu de la cellule.

Type *Acyclania tenebrosa*, sp. nov.

Acyclania tenebrosa, sp. nov.

50 mill. — Palpes noirs, les premiers articles garnis de longs poils rosés; tête, collier, ptérygodes et thorax mêlés d'écailles grises et noires, quelques-unes rosées sur les bords; abdomen noir avec deux touffes latérales au départ et la touffe anale rosées; pattes et poitrine noires avec quelques longs poils rosés. Dessus des supérieures d'un olivâtre grisant traversé par deux bandes noires à bords non définies, la première antémédiane, arrondie, la seconde plus large, postmédiane, également arrondie; une série terminale de chevrons pointus intranervuraux, noirs lisérés de blanc, s'appuyant au bord sur un double liséré blanc, le premier fermant chaque chevron dont la pointe est intérieure. Franges blanches rayées de noir centralement. Dessus des inférieures noir grisant avec des lisérés chevronnés blancs terminaux rappelant, mais d'une manière incomplète, la série des ailes supérieures; frange concolore à extrémités blanches. Dessous des quatre ailes noircissant avec la série terminale chevronnée bien formée mais sans centre noir.

San-Ignacio, missions, haut Parana, République Argentine; août; un ♂ (Wagner).

Euverna mexicana, sp. nov.

38 mill. — Palpes blancs rayés de noir latéralement; antennes blanches à cils noircissants; tête et collier blancs; ptérygodes blancs avec une rayure centrale noire et jaune; thorax blanc; dessus de l'abdomen rayé jaune et blanc; ventre blanc; pattes blanches à extrémités noires, les coxæ jaunissants. Les quatre ailes blanches. Supérieures avec les dessins noirs suivants : une longue rayure continue sur la médiane et la 4, des petites rayures sur 1, 3, 6 et 7, des points terminaux sur 2, 3, 5, 6, 8, une rayure sur le milieu du bord interne et deux points basilaires souscostaux. Franges blanches. Dessous blancs, quelques dessins des premières ailes se voyant par transparence.

Un ♂; Mexico.

NOCTUIDÆ

Nephelistis fluminalis, sp. nov.

39 mill. — Palpes ochracé rougeâtre lisérés de blanc au sommet; tête et dessus du corps couverts de longs poils gris, ochracés, rougissant sur les derniers anneaux; ventre et extrémités des pattes rougissants. Dessus des supérieures gris violacé mêlé d'atomes bruns traversé par une large bande irrégulière, d'un brun noir profond. Cette bande est lisérée de blanc sur la plupart de ses contours et contient un trait subterminal blanc entre 5 et 6; elle part d'avant le milieu du bord interne dont elle occupe un bon tiers, émet à son bord supérieur un fort coude jusqu'au pli cellulaire, puis à l'extrémité de la cellule un second coude qui atteint la souscostale; le bord supérieur forme alors un V appuyé d'un côté sur la discale et remontant de l'autre à la côte peu avant l'angle; sur la côte même la bande est amincie; son bord terminal s'infléchit et va de la côte avant l'apex à la 1 avant l'angle interne assez parallèlement au bord terminal de l'aile; la bordure interne de la bande va de là au départ par une ligne arrondie. Une ligne festonnée brune terminale, la frange brune avec quelques poils gris. Dessus des inférieures ochracé sale dans la première moitié, brunissant terminalement, la frange un peu plus claire. Dessous des supérieures poilu dans la cellule, brun s'éclairant de rougeâtre à

la côte et dans la région terminale avec le rappel, en ochracé, du trait entre 5 et 6 et du liséré terminal de la bande du dessus, la frange brune. Dessous des inférieures grisant semé d'écailles rougeâtres à la côte avec un point discal et une ligne postmédiane arrondie noirâtres.

Paramo del Quindin, Colombie; 3,800 mètres; deux ♀♀ prises par Fassl en septembre 1909.

Cirphis socorrensis, sp. nov.

39 à 42 mill. — Palpes, tête, thorax et pattes brun clair ochracé; abdomen à dessus brun, le dessous plus clair. Dessus des supérieures brun clair ochracé, la région sousmédiane et un trait extracellulaire sur 5 plus sombres; un semis d'écailles blanches dans la première partie sousmédiane et interne et dans la région discale; nervures teintées partiellement d'écailles blanches avec un trait brun foncé entre chacune d'elles; franges mélangées de brun clair et foncé. Dessus des inférieures noirâtre à frange concolore au départ puis ochracé. Dessous des supérieures avec de longs poils dans la région cellulaire qui est brune, la côte et la seconde moitié brun ochracé avec les nervures claires et le rappel des traits intranervuraux bruns, la frange comme en dessus. Dessous des secondes ailes ochracé semé d'atomes bruns avec une large tache discale brune, quelques petits traits terminaux entre les nervures et la frange concolore. On devine sur le dessous des quatre ailes une ligne extracellulaire, commune, arrondie, qui n'est en réalité pas dessinée.

Monte Socorro, Colombie; 3,500 mètres; trois ♂♂ pris par Fassl en juillet 1909.

Stictothripa albescens, sp. nov.

Longueur de l'aile supérieure 16 mill. — Palpes noirâtres; sommet de la tête blanc; dessus du corps et pattes mélangées de blanc et de noirâtre; ventre blanc, la touffe anale noirâtre en dessous. Dessus des supérieures blanc avec quelques atomes noirâtre, traversé par une bande extrabasilaire blanche et grise; une irroration grise antémédiane; une fine ligne postmédiane noire coudée entre 1 et 2, puis irrégulièrement arrondie et suivie d'une ombre grise; une ligne subterminale noire coudée sur 3 et 4 et sur 6; une ombre terminale. Un gros point discal noir surmonté d'une tache costale sert de point de départ à une ligne

oblique noire qui rejoint la subterminale à la 1 avant l'angle interne. Dessus des inférieures blanc, les nervures et les bords terminal et abdominal grisants, la frange blanche. Dessous des supérieures blanc avec la région apicale grisant, un gros point discal et une ligne postmédiane arrondie jusqu'à 2, puis droite. Dessous des secondes ailes blanc avec un petit point discal, les nervures et les bords grisants.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française; un ♂ (Le Moult).

LYMANTRIIDÆ

Trochuda bilinea, sp. nov.

34 mill. — Palpes, tête, corps et pattes couverts de longs poils blancs (la dernière paire de pattes noircissant aux extrémités); antennes ochracées à gaîne blanche. Les quatre ailes blanches. Dessus des supérieures traversé obliquement par deux lignes noires (ou, pour parler plus exactement, par deux traînées linéaires d'atomes noirs clairsemés), la première de l'apex au bord interne peu après le milieu, la seconde, parallèle, du sommet de la cellule à la 1; la côte finement noire au dernier cinquième. Dessous avec le commencement de la ligne de l'apex à la 6. Franges blanches avec quelques points noirs vers l'apex des premières ailes.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française; un ♂ (Le Moult).

Cette espèce existe dans la collection Schaus au musée de Washington.

HYPSIDÆ

? Phalœ vespertilio, sp. nov.

38 mill. — Supérieures jaune citron avec les dessins noirs suivants : une tache occupant un peu plus de la première moitié costale, seulement la première partie de la cellule et descendant à la médiane qu'elle recouvre et d'où elle lance un rameau pointu sur 4 et sur 3 (formant comme une aile de chauve-souris), rentrant alors intérieurement en une bande assez large

sur le bord interne qu'elle suit ensuite jusqu'à la base (le fond laissé libre formant une tache jaune sousmédiane allongée) ; une bordure de largeur uniforme occupant le dernier quart costal et le bord terminal. Inférieures jaune teinté d'orangé avec une bordure apicale et terminale noire légèrement renflée à l'apex. Franges noires. Dessous pareils. Tête noire ; ptérygodes noires bordées inférieurement de jaune ; corps et pattes noirs avec quelques poils jaunes.

Paramo del Quindin, 3,800 mètres, Colombie ; une ♀ prise en septembre 1909 par Fassl.

NOTODONTIDÆ

Gen. **Trumanda,** nov. gen.

Antennes pectinées sur la première moitié seulement. Palpes velus à troisième article très court, ne dépassant pas la tête. Pattes garnies de longues touffes de poils. Supérieures assez allongées, garnies en dessous de longs poils dans la première moitié cellulaire et sur la sousmédiane ; aréole de l'extrémité supérieure de la cellule ; 3 d'avant l'angle ; 4 de l'angle ; 5 du milieu de la discocellulaire ; 6 du troisième quart de l'aréole ; 7 et 8, 9 (tigés) d'un point au sommet de l'aréole ; 10 du troisième quart de l'aréole en dessus ; 11 libre. Inférieures coupées carrément à l'apex, le bord terminal légèrement incurvé intérieurement sur 4, 5, l'angle anal à peine arrondi ; 3, 4 d'un point à l'angle ; 5, faible, du milieu de la discocellulaire ; 6, 7 d'un point à l'angle supérieur.

Type : *Trumanda fifiana*, sp. nov.

Trumanda fifiana, sp. nov.

42 mill. — Dessus des supérieures avec la côte et la moitié extérieure garnies de fines écailles blondes, la première moitié cellulaire et la région en dessous jusqu'au bord se fonçant en fauve rosé, la seconde moitié cellulaire ochracé pâle avec une ligne transversale basilaire et une antémédiane géminée coupant le milieu de la cellule légèrement plus teintées ; une lunule discale brune coupée en deux par la nervure et une tache jaune et ochre sombre comme d'androconia occupant le premier tiers de la 2 à son sommet et descendant, arrondie et amincie, jusqu'à

la 1 qu'elle ne coupe pas ; un petit liséré blanc sur le bord extérieur de la tache ; frange blanche pointée de brun aux nervures. Dessus des inférieures semihyalin blanc, la région costale plus couverte d'écailles, le bord abdominal avec de longs poils blonds et blancs, la frange blanche. Dessous des quatre ailes blanc soufré, les côtes noircissant légèrement. Tête, antennes, poils des pattes et dessus du corps blonds ; ventre blanc soufré.

Nouveau chantier, Guyane française ; mai ; un ♂ (Le Moult).

Rappelle, d'ailleurs superficiellement, *Ichthyosoma Cassiope* Schs.

GEOMETRIDÆ

Phellinodes cellulata, sp. nov.

47 mill. — Dessus des quatre ailes gris strié d'atomes bruns, la côte des supérieures blanchissant sur les trois premiers quarts, sauf au-dessus des points discaux ; chaque aile avec un espace plus clair, presque semihyalin, occupant le bas de la cellule et l'espace entre 4 et 6 aux inférieures, sans d'ailleurs atteindre le bord. Premières ailes avec un trait nervural noir et deux gros points discaux noirs ; les stries brunes accumulées dans les régions costale et surtout apicale et interne. Secondes ailes avec les stries accumulées sur la côte et dans la région anale et abdominale. Franges mélangées blanc et brun. Dessous pareils avec les bords terminaux blanchissants, les régions costales au contraire brunissant aux quatre ailes. Tête, corps et pattes mélangés de blanc et de brun.

El Monje, près Loja, Equateur ; un ♂.

A placer auprès de *Phellinodes obstructa* Warren.

Phellinodes latiplex, sp. nov.

42 mill. — Premières ailes à bord terminal rentrant légèrement sur 2, 3, 4. Inférieures avec un très curieux développement de nervulation anormale, la veine 1 se recourbant en hauteur avant le bord et donnant naissance à 4 rameaux accessoires ; le bord bombé à l'angle et sur 4. Dessus des supérieures brun strié de noir ; la côte, sauf à l'apex, les régions cellulaire inférieure et entre 2 et 3 au départ, le bord terminal, sauf également à l'apex, blanchissants ; les stries brunes assez régulières sur toute la surface de l'aile mais grossies au bord interne et dans

la région apicale ; deux points discaux noirs ; frange brune avec quelques poils blancs. Dessus des inférieures avec les régions costale et apicale largement noires, l'espace cellulaire et entre 3 et 5 au départ semihyalin blanc, le reste de l'aile gris strié de brun ; frange blanche, noire à l'apex et à l'angle. Dessous des supérieures comme le dessus, mais le blanc costal réduit à une tache après la cellule, l'espace blanc cellulaire et entre 2 et 3 sans stries, la région interne grisant également sans stries. Dessous des inférieures avec les régions costale, terminale et abdominale régulièrement striées de brun et l'espace médian clair comme en dessus. Franges blanches avec quelques poils bruns. Palpes, tête et dessus du corps gris, ventre blanchissant, pattes grises annelées de brun.

St-Laurent du Maroni, Guyane française ; un ♂ (Le Moult).

Phellinodes præcostalis, sp. nov.

46 mill. — Espèce certainement très voisine de *Satellitiata* Gn. mais qui en diffère par la tache blanche des supérieures réduite à un simple trait entre 6 et 7 avec les deux petites taches au-dessus de 7 et en dessous de 6. Dessus des supérieures brun strié de noir, la côte ochracée jusqu'à la hauteur de la tache et finement striée, la région apicale largement brun marron. Dessus des inférieures brun strié de noir. Dessous des quatre ailes brun ochracé strié de noir, la tache apicale des supérieures à peine plus sombre que le reste. Franges brunes.

Yuntas, près Cali, Colombie ; un ♂ (Fassl).

Tanaostyla disconnexa, sp. nov.

25 mill. — Les quatre ailes semihyalines blanches. Supérieures avec la côte noire jusqu'à la souscostale, une large tache noire occupant le dernier tiers cellulaire et appuyée sur la discale, une très large bordure terminale et la frange noires. Cette bordure laisse libres trois taches blanches extracellulaires, une entre 2 et 3, 4 (tigés) ces nervures noircissants, les deux autres taches entre 3, 4 et 6, la nervure 5 restant blanche. Inférieures avec une fine bordure apicale et terminale noire, la frange noire avec quelques poils blancs vers l'angle. Dessous pareils. Palpes et tête noires ; vertex blanc ; thorax et dessus de l'abdomen noirs mêlés de poils blancs, ceux-ci dominant en dessous.

Yuntas, près Cali, Colombie ; deux ♂♂ (Fassl).

Tithraustes consanguinea, sp. nov.

42 et 45 mill. — Dessus des supérieures d'un brun de fumée uniforme, tacheté de points nervuraux jaunes sur la 1, la médiane, le pli sousmédian, la discocellulaire et, en avant de celle-ci, une rangée sur 4, 5, 6, 7; une ligne subterminale de chevrons jaunissants intranervuraux. Dessous noirâtre très pâle. Inférieures semihyalines d'un noirâtre très pâle uniforme. Franges concolores. Palpes, tête, thorax et ventre teinte des premières ailes, dessus de l'abdomen plus pâle; un trait jaune au départ des ptérygodes.

Paramo del Quindin, Colombie; 3,800 mètres; deux ♀♀ prises par Fassl en septembre 1909.

Se placera auprès de *Tithraustes fumosa* Warren.

Xenomigia concinna, sp. nov.

34 mill. — Dessus des supérieures brun noir, les nervures jaunes et avec les taches blanches suivantes : une basilaire entre la médiane et la 1 au départ; deux cellulaires, plus pâles; deux antémédianes entre la médiane (à la naissance de 2), le pli et la 1; une postdiscale séparée en partie par des touffes nervurales jaunes; une ligne postmédiane de chevrons intranervuraux blancs, la pointe en dehors; une ligne subterminale de taches en partie chevronnées intranervurales (celles-ci la pointe en dedans), les taches entre le pli et la 4 plus éloignées du bord. Bord terminal avec un liséré blanc et jaune; frange noire coupée de blanc aux extrémités nervurales. Dessous des supérieures noir pâle avec un vague rappel des dessins du dessus. Inférieures semihyalines blanches, l'apex et la frange se teintant de gris pâle. Tête, corps et pattes noirâtres, un trait jaune en avant des ptérygodes, le dessus de l'abdomen blanchissant.

Monte Socorro, Colombie; un ♂ (Fassl).

A placer tout auprès de *Xenomigia veninotata* Warren.

Miantonota modesta, sp. nov.

36 mill. — Première paire de pattes, troisième article des palpes, front, antennes et côte des supérieures fauves; vertex blanc; thorax et dessus du corps vert pâle, ce dernier avec trois taches dorsales blanches cerclées de rosé sur 1, 4 et 6; ventre

et dernières pattes blanchissants. Les quatre ailes d'un joli vert tendre avec un tout petit point discal gris et deux lignes blanches communes : une antémédiane irrégulièrement arrondie et une postmédiane tremblée et assez parallèle au bord chez les supérieures, coudée en dehors sur 3 aux inférieures. Chaque aile avec un liséré terminal rouge brique, coupée par une touffe blanche aux nervures, les franges blanches. Dessous d'un vert plus pâle, blanchissant, uni, avec les liserés et franges comme en dessus.

Jalapa, Mexique ; un ♂.

Voisin d'*Inclusaria* Wlk. dont la taille mesure 24 à 26 millimètres et qui a la tête rosée et la côte des supérieures blanches.

Racheolopha imula, sp. nov.

16 et 18 mill. — Extrémité des palpes et front brun rougissant ; vertex blanc, le sommet de la tête liséré de rosé ; antennes ochracées à gaine blanche ; collier, ptérygodes et thorax verts ; dessus de l'abdomen mêlé blanc et rosé avec cinq verrues dorsales, la dernière plus petite ; ventre blanchissant. Dessus des quatre ailes vert couleur herbe, avec une bordure terminale commune, rétrécie sur 3 aux supérieures et dans la moitié anale aux inférieures. Cette bordure est liserée des deux côtés de brun, elle est blanche et rosée, semée d'écailles brunes et les nervures jaunissent sur son passage. Côte des supérieures ochracée, semée d'atomes bruns ; franges coupées d'ochracé et de brun. Dessous des quatre ailes d'un vert très pâle, les franges assombries aux angles.

Nouveau chantier ; Saint-Jean du Maroni, Guyane française ; deux ♂♂ et une ♀ (Le Moult).

? **Prasinocyma nigripes,** sp. nov.

31 à 35 mill. — Antennes ochracées ; palpes et front rouge brique mélangée d'ochracé ; côte des supérieures rose brique, s'ochraçant vers l'extrémité ; thorax vert pâle ; dessus de l'abdomen blanchissant avec une touffe dorsale blanche sur le premier anneau ; ventre blanc ; première paire avec les cuisses et tibias noircissants. Les quatre ailes d'un beau vert tendre, chacune avec un point discal brun et deux séries communes de points nervuraux bruns mouchetés de blanc en dehors, plus ou moins nettement dessinés ou même atrophiés en partie ; la première série antémédiane arrondie, la seconde série postmédiane ren-

trant intérieurement sur 2 et 1. Franges vertes et blanches. Dessous des quatre ailes d'un vert pâle blanchissant, surtout aux inférieures, avec les points discaux petits, des petits points terminaux brunissants entre chaque nervure et la frange concolore. Les supérieures avec la côte plus largement rosé brique qu'en dessus.

Paramo del Quindin, Colombie, 3,800 mètres; quatre ♂♂ pris par Fassl en septembre 1909.

Anisodes æqualipunctata Dgn., var. **major,** var. nov.

Ressemble comme dessins exactement à *Anisodes æqualipunctata* Mihi (*Annales de la Société ent. belge*, t. XLV, p. 176, 29 mai 1901), mais les ailes m'en semblent plus arrondies et la taille est bien différente; ♂♂ 37 contre ♂ *æqualipunctata* 28 mill. De plus amples matériaux décideront plus tard s'il convient de séparer les deux races. Dessus des ailes ochracé terreux, chaque aile avec le point discal noir pupillé de blanc de grosseur égale, suivi immédiatement de la double ligne plus sombre, mal délimitée (à bord inférieur touchant le point aux inférieures), puis des dessins suivants; une série de points nervuraux; une série interrompue de taches intranervurales; une ligne chevronnée, la pointe intranervurale en dehors; une série de points terminaux sur et entre les nervures (tous ces dessins noirs et se succédant immédiatement, plus complets et mieux dessinés que dans l'espèce typique). Enfin, et pour compléter les dessins du dessus, une série antémédiane de points nervuraux. Franges concolores. Dessous comme le dessus, mais la teinte assombrie aux supérieures et les dessins quelque peu dilués.

Yuntas, près Cali; Monte Socorro, 3,800 mètres, juillet 1909; plusieurs ♂♂; Colombie.

Je rapporte à cette variété plusieurs ♀♀ de teinte plus pâle, mais pareilles de dessins, prises également par Fassl, mais au Paramo del Quindin, 3,800 mètres, et Tochesito, 3,000 mètres, septembre 1909. Taille 39 mill.

Anisodes radiata Warr., var. **dulcicola,** var. nov.

38 mill. — Ailes moins arrondies que dans le type, de teinte jaune plus claire, les points discaux plus grands que dans *radiata*, rougeâtres à centre blanc, celui des inférieures un peu plus grand que celui des premières ailes.

Paramo del Quindin, Colombie; un ♂ (Fassl).

Perizoma carnetincta, sp. nov.

21 et 22 mill. — Dessus des supérieures d'une jolie teinte gris d'acier irrorée de brunâtre et de carné, avec une ligne extrabasilaire brune, plus épaisse. La côte, deux fois coudée, la base irrorée de carné; deux grosses taches costales brunes vers et après le milieu de la côte, descendant en pointes à la souscostale, continuées chacune par une bande indécise carnée tachée de brun, qui s'arrondissent, se rejoignent et forment balançoire; la côte finement coupée de carné et de brun; bord terminal moucheté de blanc aux extrémités nervurales; frange concolore. Dessus des inférieures et franges blanc gris brillant. Dessous des supérieures grisant, avec un vague point discal; dessous des inférieures blanc grisant, avec un point discal noir bien net et une série postmédiane arrondie de points nervuraux noirs; franges concolores mouchetées de blanc aux nervures.

Monte Socorro, 3,400 mètres, Colombie; quatre ♂♂, juillet 1909 (Fassl).

Psaliodes aquila, sp. nov.

24 mill. — Supérieures acuminées, de teinte marron, avec une vague irroration ochracée vers le dernier cinquième de la côte descendant à la 5, une tache discale noire et une bande antémédiane ochracée quittant le bord interne au premier quart, traversant l'aile obliquement et deux fois plus éloignée de la base sur la côte qu'au bord interne (cette bande se resserre sur la souscostale et s'arrondit un peu intérieurement vers la côte; frange concolore. Dessus des inférieures blanc rosé, à liséré plus sombre et frange s'ochraçant. Dessous des quatre ailes rosé; les supérieures avec la tache discale, une ligne pâle au dernier cinquième et la région apicale brunissant; les inférieures avec un point discal noir auréolé d'ochracé, une ligne subterminale ochracée fortement dentée, le bord brunissant; les franges s'ochraçant.

Yuntas, près Cali, Colombie; une ♀ (Fassl).

Psaliodes oleagina, sp. nov.

24 mill. — Dessus des supérieures jaune brunissant par parties, notamment dans les régions apicale et terminale, avec trois

lignes assez épaisses, brunes irrorées de blanc : une extrabasilaire, droite ; une antémédiane, oblique, qui n'est marquée que dans les espaces cellulaire et sousmédian ; une postmédiane coupée en deux, la première partie allant du bord interne à la 4, la seconde allant du dernier quart de la côte à la 4, extérieurement oblique, en sorte que les deux tronçons sont éloignés l'un de l'autre. Un trait discal noir auréolé de blanc ; la frange brune et blanche. Dessus des inférieures blanc rosé argenté, avec le bord jaunissant, la frange blanche et, par transparence, un point discal et une ligne postmédiane noirâtres. Dessous des quatre ailes jaune brunissant ; les supérieures avec le rappel du trait discal et de la postmédiane ; les inférieures avec un point discal noir et une ligne postmédiane ondulée noire et blanche. Franges concolores avec quelques poils blancs.

Yuntas, près Cali, Colombie ; un ♂ (Fassl).

Psaliodes apostata, sp. nov.

20 mill. — Dessus des supérieures brun traversé par deux séries de lignes blanches parallèles : une série antémédiane de trois lignes blanches tremblées ; une série postmédiane interrompue, avec trois lignes tremblées entre 1 et 2 et deux lignes entre 4 et la côte, suivies d'une troisième sur la 4 et de deux autres petits rameaux entre 6 et 8, reliant la ligne à l'apex ; une ligne blanche discale reliant les deux séries par la 4. Nervure médiane et 4 jaunissant ; de même, mais partiellement, 6 et 7. Espace entre 2 et 4 d'un brun plus pâle. La disposition des lignes blanches forme avec le fond brun comme deux grosses taches : l'une costale, immédiatement après la cellule, sa pointe sur 4 ; l'autre occupant le bord terminal de l'apex à la 4, sa pointe entre 5 et 6. Frange brune coupée de paille entre les nervures. Dessus des inférieures blanc grisant, avec les dessins du dessus en transparence, la frange paille et brune. Dessous des quatre ailes blanc grisant brillant ; les supérieures avec les dessins du dessus en transparence, la région souscostale jaunissant et la frange comme en dessus ; les inférieures avec un point discal, une ligne postmédiane et des stries terminales brunes, la frange comme en dessus. Antennes brunes annelées de paille ; pattes brunes coupées de paille.

Monte Socorro, Colombie ; deux ♂♂ (Fassl).

Hypolepis tenuinota, sp. nov.

♀ 25 mill. — Dessus des supérieures d'un paille très pâle, avec une série transversale de dessins bruns : une ligne géminée extrabasilaire incomplète, reliée à la base par la côte ; une tache sousmédiane ne coupant pas le bord interne, appuyée sur le rameau extérieur de la première ligne et immédiatement suivie d'une seconde ligne géminée, également incomplète et précédée d'une tache costale ; une bande médiane en fuseau, à bords irréguliers, plus large au centre où elle renferme un trait paille situé sur l'extrémité des médiane, discale, 3 et 4 ; une ligne géminée postmédiane, intranervurale, sauf sur la 8 où elle se coagule ; une ligne terminale composée de chevrons intranervuraux entre l'angle et les 4, 6 et 7 et d'une grosse tache triangulaire entre 4 et 6 ; bord en partie liséré de brun, l'apex couleur du fond ; frange paille coupée de brun. Dessus des inférieures blanc perle brillant, finement brun au bord terminal, la frange paille coupée de touffes nervurales brunes. Dessous des quatre ailes blanc grisant ; les supérieures avec un rappel dilué des dessins du dessus, la région souscostale jaunissant, la frange comme en dessus ; les inférieures avec le point discal, une postmédiane diffuse et la seconde moitié de l'aile semée de stries brunes.

Monte Socorro, Colombie ; une ♀ (Fassl).

Également de Fassl, mais provenant de Tochesito, Quindin (3,000 mètres), je possède un ♂ (23 mill.) que je rapporte à cette même espèce. Tous les dessins sont pareils, mais la ligne géminée postmédiane au lieu de rester indépendante comme dans la ♀, se dilue sur 4, la ligne intérieure rejoignant la bande médiane, la ligne extérieure rejoignant sur 5 la tache terminale.

Hypolepis albifascia, sp. nov.

21 mill. — Dessus des supérieures brun traversé au premier quart par une très large bande blanche, oblique, à bords rigides et un peu plus large (et plus écartée) à la côte qu'au bord interne. A cette bande en succède immédiatement une autre d'égale largeur, d'un brun noir, qui suit la première jusqu'au coin inférieur cellulaire, puis se dirige, droite, à l'apex mais s'arrête sur une tache souscostale blanche coupée de brun, laquelle descend jusqu'à la 5 et se diffuse le long de la côte jusque vers l'apex ;

une tache triangulaire brun noir occupant le bord terminal de l'apex à la 4 envoie sa pointe sur 5 jusqu'à la ligne blanche; une seconde tache terminale brun très clair occupe la moitié inférieure jusqu'à la 1, s'appuie à la bande brune médiane dont elle est séparée par un liséré blanc et se borde terminalement de chevrons bruns. Côte et nervure souscostale coupées de jaune et de brun; frange paille coupée de brun. Dessus des inférieures grisâtre, la frange paille. Dessous des supérieures noirâtre, toute la région costale et les nervures striées de jaune, avec un trait discal, un commencement de ligne postmédiane de la côte à la 4 et une ligne oblique apicale noirs. Dessous des inférieurs blanc strié de brun, les nervures jaunissantes, avec un point discal et l'indication de deux lignes postmédianes incomplètes. Franges comme en dessus.

San-Antonio, près Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Hypolepis intersecta, sp. nov.

19 mill. — Dessus des supérieures brun traversé par trois séries de lignes blanches; une antémédiane composée de deux lignes géminées, réunies au bord interne, puis se séparant de plus en plus jusqu'à la côte; une postmédiane composée de deux lignes formant un anneau entre 1 et 2, puis parallèles jusqu'à la souscostale; une subterminale bordant les chevrons et taches terminales. Le bord avec chevrons terminaux bruns à intérieurs blancs entre 2 et 4 et une grosse tache brune de 4 à l'apex, la pointe sur 5. Côte finement coupée de paille et de brun; nervures jaunissant en partie; frange paille coupée de brun. Dessus des inférieures brun, la frange paille. Dessous des supérieures brunâtre, avec le rappel de la tache terminale du dessus, la région souscostale et les nervures jaunissant. Dessous des inférieures blanc fortement strié de brun, l'agglomération des stries formant une tache discale et deux lignes postmédianes incomplètes; la frange jaune.

Yuntas, près Cali, Colombie; une ♀ (Fassl).

Cambogia punctifera, sp. nov.

25 mill. — Dessus des quatre ailes jaune citron. Supérieures avec un gros point discal et des taches costales diluées brunâtres. celles-ci donnant naissance à des séries de lignes chevronnées transversales verdâtres, à peine saupoudrées d'écailles métal-

liques ; plusieurs antémédianes, une médiane, deux postmédianes géminées, une subterminale simple et une terminale. Une série de points terminaux brunâtres, la frange citron pâle. Inférieures avec une antémédiane, une médiane, une postmédiane géminée, la subterminale et la terminale ; frange citron pâle. Dessous des quatre ailes d'un paille brillant pâle, les supérieures avec le rappel de la tache discale et la région costale largement suffusée de brunâtre. Dessus du corps jaune citron annelé de verdâtre.

Monte Socorro, Colombie ; un ♂ (Fassl).

Cette espèce se placera tout à côté de *Cambogia ambarilla* Mimi, dont elle se distingue par la tache discale (absente chez *ambarilla*) et les lignes plus minces et chevronnées, alors que l'espèce de Loja les a plus larges, en rubans et beaucoup plus saupoudrées d'argent.

Cambogia simulata, sp. nov.

24 mill. — Les quatre ailes jaunes, les dessins brunâtre vineux ; supérieures avec une série de lignes transversales antémédianes qui, dans le ♂, se coagulent et dans la ♀ sont indistinctement disjointes ; une large postmédiane coudée extérieurement sur 3, 4 et 6, 7, coagulée dans le ♂ avec les lignes précédentes et suivie de trois séries de lignes ponctuées ; la frange concolore coupée de brunâtre aux nervures. Inférieures moins chargées de lignes : une fine antémédiane, une médiane interrompue, les trois dernières et la frange comme aux supérieures. Dessous plus pâle mais analogue au dessus, les lignes diluées.

Un ♂ pris en septembre 1909 par Fassl, au Paramo del Quindin, 3,800 mètres ; une ♀ prise au Monte Socorro, Colombie.

Cette espèce est un développement de *Cambogia azafranata* Mimi, plus grande, plus chargée de lignes, et celles-ci non saupoudrées d'atomes argentés comme dans l'espèce de Loja.

Heterusia declivis, sp. nov.

Diffère d'*Heterusia atalantata* Gn. en ce que la tache jaune des supérieures quitte la côte moins obliquement, son bord extérieur passant sur la naissance (ou tout auprès) de 3, 4, descendant et formant pointe jusqu'entre les 1 et 2, tout près de l'angle, puis rentrant au dernier cinquième du bord interne, lequel reste noir sous cette pointe. Dans *atalantata*, au contraire, le bord extérieur de la tache est plus oblique de la côte, passe plus exté-

rieurement sur 4 et descend de la 3 directement au bord interne à peu près parallèlement au bord terminal.

Popayan, Rio Bolo, 1,400 mètres; San-Antonio, Colombie; plusieurs ♂♂.

Heterusia costigutta, sp. nov.

19 mill. — Les quatre ailes blanches. Supérieures avec l'extrême base, la côte et les régions apicale et terminale noires; la bordure noire s'étend sur la côte jusqu'à la nervure souscostale et projette une dent noire dans la cellule au premier tiers; elle est coupée par une tache blanche au delà de cette dent, puis s'arrondit autour de la cellule, la quitte à la naissance de 3 pour, de là, atteindre le bord interne peu avant l'apex. Frange noire. Inférieures noircissant à l'extrême base et à l'apex, la frange blanche, noire sur la tache apicale. Dessous pareils, mais les inférieures toutes blanches, avec seulement quelques poils apicaux noirs dans la frange. Tête et thorax noirs, abdomen blanc.

Yuntas, près Cali; Paramo del Quindin; Monte Socorro, Colombie; trois ♂♂ (Fassl).

Oreonoma sectiplaga, sp. nov.

27 mill. — Les quatre ailes noires semées de quelques atomes blancs qui, aux inférieures, forment quelques petites taches irrégulières. Supérieures avec trois traits costaux blancs, les deux premiers obliques, antémédians, descendant à la souscostale, le troisième postmédian, perpendiculaire, descendant à la 6, et une tache sousmédiane blanche placée sous la médiane entre 2 et 3 et descendant sous 3. Franges noires coupées de blanc. Dessous des supérieures comme le dessus, mais avec un semis d'atomes et stries blanches, surtout à l'apex. Dessous des inférieures entièrement sablé d'atomes et stries blanches et jaunissantes, avec quelques irrorations terminales brunes. Les franges comme en dessus. Tête et corps noirs, poudrés de blanc en dessus, le ventre blanc.

Monte Socorro, 3,800 mètres, Colombie; deux ♂♂ pris par Fassl en juillet 1909.

Oreonoma sectiplaga Dgn., var. **conspersata,** var. nov.

24 mill. — Diffère du type en ce que le dessus de la première moitié des supérieures et presque toute la surface des inférieures sont comme poudrées d'atomes et petites taches irrégulières blanches.

Yuntas, près Càli, Colombie; un ♂ (Fassl).

Erateina sublustris, sp. nov.

29 mill. — Dessus des supérieures noir, avec la base, la première moitié cellulaire et sousmédiane et le bord interne presque jusqu'à l'angle teintés d'olive. Deux taches blanches allongées; la première immédiatement après la discocellulaire, la seconde suivant entre 3 et 4. Dessus des inférieures olive, la côte et la bordure terminale noircissants. Franges noires coupées de blanc jaunâtre. Dessous des supérieures noir, les régions souscostale, terminale, les nervures avec leurs bords immédiats teintés de rouge brun, la côte coupée par trois taches jaunissant, la première au premier quart se continuant obliquement au travers la cellule, la seconde rejoignant les deux taches du dessus, la troisième, toute petite, au dernier quart. Quelques stries subterminales jaunes. Dessous des inférieures rouge brun, toutes les nervures jaunes jusqu'à une ligne subterminale jaune arrondie, laquelle est précédée (en allant du dehors en dedans) par une ligne blanche dentée, une série de longs chevrons jaunes intranervuraux, des taches intranervurales blanches et d'une tache cellulaire blanche, la base tachée de blanc entre les nervures. Franges blanches et noires, les coupures blanches dominant aux inférieures. Tête et dessus du corps noirs, avec quelques poils jaunes au vertex, devant le collier, aux ptérygodes, en bordure des anneaux; le vertex blanc; les pattes noires jaunissant intérieurement.

Monte Socorro, 3,500 mètres, Colombie; trois ♂♂.

Erateina subrufa, sp. nov.

32 mill. — Supérieures coupées carrément à l'angle interne; inférieures avec l'apex coudé et la queue courte. Dessus des quatre ailes noir, olivâtre dans les moitiés intérieures; les premières ailes traversées de dessous la côte peu avant le milieu

à la 1 peu avant l'angle interne par une bande transversale blanche à peine infléchie; les secondes ailes avec toutes les nervures saupoudrées d'écailles jaune verdâtre jusqu'à une ligne subterminale de même teinte qui les encadre, l'angle anal irroré de rouge sombre; franges noires aux supérieures, blanchissantes et mêlées de poils bruns aux inférieures. Dessous des premières ailes rouge ferrugineux sombre, la base semée d'atomes jaunissants et la région interne noircissant, la bande transversale blanche comme en dessus, mais se prolongeant sur la côte et le bord interne. Dessous des secondes ailes ferrugineux sombre, avec un commencement de ligne subterminale blanche irrorée extérieurement d'un lavis blanc qui se prolonge jusqu'à l'extrémité caudale, toute la surface de l'aile intérieurement saupoudrée d'atomes jaunes. Franges ferrugineuses pointées de blanc aux supérieures, ferrugineuses coupées de jaune aux inférieures. Palpes, tête, collier et segments noirs liserés d'écailles jaunes; pattes noires annelées de jaune.

Monte Socorro, Colombie; trois ♂♂ (Fassl).

Erateina brevicauda, sp. nov.

36 mill. — Inférieures à queue tronquée se coudant sur 5. Dessus des quatre ailes noir olivâtre, d'un noir franc dans la moitié terminale des secondes ailes. Inférieures traversées de la 6 au bord abdominal juste avant l'angle par une bande rouge en gradins qui teinte de rouge le bord abdominal à l'angle; un point rouge audit bord un peu avant; un trait terminal rouge entre 5 et 6; franges couleur de fond. Dessous des supérieures avec le premier tiers blanc, le reste rouge brun traversé par deux lignes blanches : une médiane légèrement incurvée intérieurement vers le bord interne et une subterminale plus pâle, presque droite, allant du dernier sixième de la côte à l'angle interne. Dessous des inférieures blanc sur plus de la première moitié, la région terminale rouge brun avec des traits intranervuraux brun rouge le long du bord abdominal, entre 1 et 2, 2 et 3, 3 et 4, cellulaires, souscostaux et une ligne de même teinte, médiane, encerclant ces traits; un commencement de ligne subterminale jaunâtre de la côte à la 6, continué par une série de taches rouges qui descendent le long de l'espace blanc en escalier jusqu'à l'angle et sont bordées de noir extérieurement entre la 6 et la 2 et intérieurement entre 3 et 2 seulement; deux éclaircies terminales blanches entre la 5 et la 7.

San-Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Nephodia flavivertex, sp. nov.

36 mill. — Supérieures à apex un peu acuminé, le bord terminal légèrement coudé. Dessus des quatre ailes d'un brun uniforme, avec une ligne commune arrondie plus sombre, postmédiane aux supérieures, médiane aux inférieures ; les premières ailes ayant, en outre, un point discal et une première ligne plus rapprochée de la postmédiane au bord interne qu'à la côte. Dessous pareils mais sans lignes. Palpes, antennes, tête, corps, pattes et franges concolores ; apex entre les antennes et base de celles-ci, ochracées ; un point ochracé sur les ptérygodes, à la naissance des ailes ; touffe anale ochracée.

Yuntas, près Cali, Colombie ; un ♂ (Fassl).

A placer auprès de *perilla* Druce, dont il se distingue par ses taches ochracées, absentes dans *perilla.*

Nephodia spissata, sp. nov.

34 mill. — Palpes, tête, corps, dessus des ailes et franges brun sombre ; les supérieures traversées par une ligne antémédiane et une médiane plus foncées, tremblées, à peu près également écartées de la base à la côte et au bord interne ; les inférieures avec une ligne antémédiane ; un petit point jaune subterminal aux premières ailes entre 5 et 6. Dessous un peu plus pâle avec le point aux supérieures.

Alto de las Cruces, Cali, Colombie, 2,200 mètres ; un ♂ pris par Fassl en mars 1909.

A placer tout auprès de *Nephodia betala* Druce qui a la tête jaune.

Nephodia latifascia, sp. nov.

26 mill. — Ailes et franges noires. Supérieures avec une très large tache médiane transversale blanche, partant de dessous la souscostale, traversant l'aile avec toute sa largeur jusqu'en dessous de la 2, puis se rétrécissant pour finir sur la 1 avant l'angle. Dessous pareils avec une vague irroration subapicale blanche aux premières ailes. Tête noire avec le front blanchissant ; palpes, antennes et dessus du corps noirs, coxæ et ventre blancs ; pattes noires blanchissant intérieurement.

Chanchamayo, Pérou ; un ♂.

Nipteria illiturata, sp. nov.

31 mill. — Les quatre ailes d'un gris très pâle. Supérieures avec un trait discal et une ligne postmédiane plus sombres, cette dernière légèrement incurvée intérieurement de la côte à la 6, puis rentrant en semant des points sur 5, 4, 3 et se perdant dans le fond. Inférieures avec un point discal et, sitôt après le milieu, une ligne arrondie. Dessous pareils, mais plus chargés d'atomes et les dessins plus fortement marqués. Tête, corps, pattes et franges couleur du fond.

San-Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Nipteria cœnulenta, sp. nov.

34 à 36 mill. — Les quatre ailes un peu transparentes, d'un ochracé pâle brillant avec une ligne commune, comme estompée dans le fond, postmédiane aux supérieures, médiane aux inférieures. Les premières ailes ayant, en outre, une ligne antémédiane et un point cellulaire qu'il faut deviner. Dessous des ailes, tête, corps, pattes et franges concolores.

Monte Socorro, 3,400 et 3,800 mètres; Yuntas, près Cali, Colombie; plusieurs ♂♂ (Fassl).

Cette espèce ressemble à *Therina axion* Druce, mais *axion*, dit Druce, est « thickly irrorated with dark brown scales », ce qui n'est pas le cas de *cœnulenta*.

Nipteria bicolor, sp. nov.

36 et 39 mill. — Dessus des quatre ailes gris pâle uni luisant; les supérieures avec quelques stries costales, un point discal et deux lignes brunes; une antémédiane arrondie rentrant fortement sur la côte et une postmédiane ponctuée sur les nervures quittant le bord interne peu après le milieu, plus oblique extérieurement à partir de la 2 et atteignant la côte au dernier cinquième droite, sans rentrée intérieure; les inférieures avec le point et très peu après une médiane arrondie, nervuralement ponctuée. Franges plus sombres. Dessous des quatre ailes plus teinté, semé d'atomes noirs et les stries costales plus fortes, avec les points discaux, la seconde ligne bien indiquée par des points nervuraux, la première manquante aux premières ailes. Tête, corps et pattes couleur du fond.

Santa-Margarita, Colombie, 2,200 mètres; trois ♂♂ pris par Fassl en juillet 1909.

Port de *fœdata* Warren, auprès de laquelle viendra se placer cette espèce. *Fœdata* a l'antémédiane des supérieures non arrondie, également distante de la base au bord interne et à la côte.

Nipteria insuavis, sp. nov.

28 mill. — Dessus des quatre ailes d'un gris très pâle. Supérieures avec le point discal et deux lignes plus sombres : une antémédiane arrondie et une subterminale plus éloignée du point que du bord subterminal, quittant la côte à l'angle droit, arrondie extérieurement entre la 6 et la 7. Inférieures avec une subterminale également arrondie. Dessous pareils. Trompe et base des antennes légèrement ochracés. Corps, pattes et franges couleur du fond.

San-Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Heteroleuca rubescens, sp. nov.

30 mill. — Les quatre ailes d'un carné pâle transparent, plus chargé d'atomes dans les régions costales, apicales et terminales, chaque aile avec un point discal brunâtre et les supérieures avec une subterminale qu'on ne devine qu'au départ de la côte. Tête, dessus du corps et franges concolores. Dessous des ailes plutôt plus teinté, avec des stries brunâtres sur toute la surface des inférieures, dans les régions costale et apicale aux supérieures, avec les points et le commencement de ligne comme en dessus.

Yuntas, près Cali, Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

Iridopsis cinerascens, sp. nov.

39 mill. — Dessus des quatre ailes d'un gris soutenu, sablé d'atomes noirs, les dessins en partie fondus dans le fond. Supérieures avec une ligne antémédiane noire, arrondie au départ de la côte; une tache discale ovale cerclée de noir, les atomes intérieurs blanchâtres; une postmédiane géminée, arrondie après la cellule et rentrant à la côte, à première ligne noire, dentée sur les nervures, la seconde ligne fauve, indistincte, passant à la 7 sur une irroration noirâtre; une subterminale blanchâtre, par-

tiellement bordée de noir, dentée, indistincte ; un liséré terminal denté noir émettant une tache entre chaque nervure ; frange plus claire. Inférieures avec une antémédiane géminée, assez droite, la seconde ligne contre le point ; un point discal sans contours nets, presque immédiatement suivi par une seconde ligne géminée, coudée en dehors entre 5 et 6, à première ligne noire accentuée sur les nervures, la seconde ligne fauve ; deux lignes subterminales à peine distinctes du fond ; un liséré terminal noir bien denté ; la frange claire. Dessous des premières ailes noirâtre, la région apicale plus noire, l'apex taché de blanc, avec une tache discale diffusée plus noire. Dessous des secondes ailes plus clair, avec le point assez gros mais diffus et un commencement de bordure subterminale noirâtre à l'apex. Franges comme en dessus. Tête et corps couleur du fond.

Yuntas, près Cali ; Monte Socorro, 3,400 et 3,800 mètres, juillet 1909, Colombie ; plusieurs ♂♂ (Fassl).

Stenalcidia Warreni, sp. nov.

44 et 46 mill. — Dessus des quatre ailes traversé par une postmédiane commune brun noir fortement dentée, laissant une bordure terminale de largeur à peu près uniforme, tout l'espace intérieur terre d'ombre naturelle, la bordure brun violacé ; au centre de cette bordure, une série d'irrorations grises subterminales. Supérieures ayant en outre une première ligne, extrabasilaire, trois fois plus rapprochée de la base au bord interne qu'à la côte. Inférieures avec un point discal brun. Les quatre ailes avec le bord terminal denté, plus fortement aux secondes ailes et une tache grise et noire au centre des dents ; les franges mêlées de poils gris et bruns. Dessous noirâtre aux supérieures, la teinte se fonçant sur l'emplacement de la bordure terminale ainsi qu'aux secondes ailes dont l'espace intérieur est plus clair, avec le rappel du point discal. Franges plus claires.

Monte Socorro, 3,400 mètres, Colombie ; deux ♂♂ pris par Fassl en juillet 1909.

Cette jolie espèce fait partie du groupe de *cervinifusa* Dgn. et *divisata* Warren.

Bryoptera diffusimacula, sp. nov.

37 et 40 mill. — Dessus des quatre ailes blanc, avec la côte et les régions apicale et terminale supérieure des premières ailes

bien striées de brunâtre, quelques atomes bruns et une large bande centrale commune. Cette bande est composée par deux lignes sur lesquelles passe une irroration brune au départ du bord abdominal des secondes ailes et qui remonte en s'éclaircissant; la première ligne, antémédiane, s'incurve intérieurement aux inférieures et juste après le point discal aux supérieures; la seconde ligne, postmédiane, s'arrondit extérieurement aux deux ailes et se ponctue en partie au passage des nervures. Aux quatre ailes, une subterminale dentée bordant extérieurement un champ blanc chargé de quelques irrorations, suivie d'irrorations brunâtres; chaque aile avec un petit point discal, le bord terminal denté et marqué d'une tache intranervurale, la frange blanche et brune. Supérieures ayant en outre une première ligne, extrabasilaire, à peine arrondie. Dessous des premières ailes d'un noirâtre pâle uniforme, avec l'apex blanc; dessous des secondes ailes d'un noirâtre plus pâle, avec un point discal et une très large bordure terminale plus foncée.

San-Antonio, près Cali, 2,000 mètres; Monte Socorro, Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

Oenoptila atripunctaria, sp. nov.

24 et 25 mill. — Dessus des quatre ailes terre de Sienne brûlée assez régulièrement semé de stries noires, les dessins noirs. Supérieures avec quelques points antémédians nervuraux, une tache discale et une série subterminale de points nervuraux finissant à la côte et au bord interne sur une irroration noirâtre. Inférieures avec un petit point discal et la série subterminale de points nervuraux. Tête, dessus du corps et franges concolores; frange abdominale et touffe anale ochracées. Dessous des quatre ailes, du corps et franges de même teinte, mais plus pâle, avec le rappel des points discaux et de la ligne subterminale commune de points nervuraux.

San-Antonio, près Cali, Colombie, 2,000 mètres; plusieurs ♂♂ pris par Fassl en août 1908.

Cidariophanes lucida, sp. nov.

40 mill. — Dessus à peu près semblable à celui de *brigitta* Th. M., les supérieures à fond vert olive strié de brun, avec une petite bande basilaire costale (tous ces dessins bruns); une plus large bande extrabasilaire allant de la souscostale au bord

interne; la bande médiane très large à la côte, où elle reste en partie verte, contenant la tache noire discale, à bords liserés de blanc, l'intérieur arrondi et deux fois coudé, l'extérieur plus en dehors sur 4, puis rentrant et tout près du premier dans l'espace sousmédian; deux taches subterminales, l'une à la côte, la seconde au bord interne; deux taches terminales, une sur la 2, la plus grosse sur 4, 5; une tache terminale noire surmontée de blanc entre chaque nervure; la frange verte et brune. Inférieures blanches suffusées de brunâtre au bord terminal, avec quelques stries qui s'accumulent subterminalement à l'angle anal pour y entourer une tache blanche, une ligne postmédiane commençant au bord abdominal, la frange ochracée. Mais le dessous des ailes diffère sensiblement de celui de *brigitta*; la tonalité est brunâtre et non verte; les supérieures ont une tache terminale blanche accentuée entre 3 et 4 et celle-ci fait complètement défaut à l'espèce de Thierry Mieg; elles ont, en outre, les taches terminales noires et blanches, trois taches subterminales blanches entre 5 et 8, l'apex blanc, un point discal noir. Les inférieures ont le point, des stries qui forment une postmédiane et une subterminale, les taches terminales intranervurales et les franges concolores.

Oxapampa, Pérou, 2,000 mètres; un ♂.

Neodesmodes muscosa, sp. nov.

28 et 31 mill. — Dessus des supérieures gris noir fortement saupoudré d'atomes noirs, avec les nervures et une irroration terminale brunâtres, traversé par deux lignes blanches : une antémédiane bien arrondie, une postmédiane interrompue, droite sur la côte et la discocellulaire, puis reprenant de la naissance de 2 au bord interne; un trait blanc sur l'angle interne; un trait costal avant l'apex; entre chaque nervure, un point terminal noir, suivi d'une touffe blanche dans la frange qui est noire.

Dessus des inférieures avec une large bande terminale noire, le reste de l'aile noirâtre, sauf une éclaircie centrale blanche dans laquelle se trouve le point discal noir. Frange noire avec quelques poils clairs. Dessous des premières ailes noir, avec les lignes blanches du dessus. Dessous des inférieures avec la bande terminale noire, le point et le reste blanc, noircissant à la côte et au bord abdominal (dans le plus grand spécimen, les inférieures possèdent une ligne médiane contournant le point extérieurement). Dessus du corps noir, dessous blanc, pattes annelées blanc et noir.

Yuntas, près Cali; Paramo del Quindin, septembre 1909, 3,800 mètres; deux ♂♂ (Fassl).

Semiothisa subcelata, sp. nov.

30 mill. — Port de *poltronaria* Schs., auprès de laquelle viendra se placer cette espèce. Dessus des quatre ailes gris ochracé saupoudré d'atomes bruns; l'antémédiane accusée seulement à la côte des supérieures, tremblée et passant sur le point aux inférieures; une série postmédiane de points nervuraux se détachant à peine du fond, émettant une tache costale aux premières ailes, la frange ochracée, noircissant aux supérieures dans l'échancrure entre 4 et 7. Dessous des quatre ailes jaune ochracé uniforme, bien semé d'atomes brun noir, avec deux lignes communes brun noir : une antémédiane tremblée passant sur le point discal aux inférieures et une postmédiane à peine infléchie. Entre ces deux lignes, une troisième fine comme un fil et qu'il faut deviner. Bord terminal avec un liséré interrompu par les nervures, sauf sur l'échancrure. Franges concolores coupée par des touffes nervurales brunes.

Corvico, Bolivie, 1,800 mètres; un ♂.

Microgonia subumbrata Warr., var. **purpureogrisea,** var. nov.

50 à 55 mill. — Diffère du type par sa teinte allant du gris terreux au brun noir avec mélange de fauve roux, semé de stries noires, la partie sombre en dedans de la ligne postmédiane, laquelle est suivie en dehors de gris d'acier sur lequel se détachent des traits nervuraux ochracés. Dessus des inférieures, en dehors de la ligne, gris semé de stries et avec la subterminale zigzaguée de même ton plus soutenu. Dessous des quatre ailes plus gris et brun que dans le type, avec une forte irroration subterminale marron aux supérieures et quelques taches nervurales marron aux secondes ailes.

Monte Socorro, Colombie, 3,500 mètres, juillet 1909; trois ♂♂.

Microgonia subdensata, sp. nov.

41 à 46 mill. — Dessus des quatre ailes d'un vert olive sombre strié de noir. Supérieures avec l'apex falqué, le bord terminal

arrondi et légèrement denté; deux fines lignes fauves, l'antémédiane coudée dans la cellule, marquée en dedans par des points nervuraux noirs, la postmédiane oblique et à peine infléchie de peu après le milieu du bord interne jusqu'au-dessus de 7 avant l'apex où elle rentre vivement sur la côte, marquée en dehors de points nervuraux noirs; un point discal noir suivi d'une irroration linéaire fauve, plus large sur la côte, puis coudée et se perdant dans le fond; une irroration subapicale noire; une ligne subterminale zigzaguée noire de la 4 au bord interne. Inférieures arrondies, la frange dentée, avec une fine ligne médiane continuant la seconde des supérieures et une série subterminale plus ou moins complète et visible de points nervuraux noirs. Franges olive fauve, à extrémités blanches. Dessous des ailes olive jaunissant strié de noir et marqué de quatre points discaux noirs; les supérieures avec la première ligne épaissie et se diffusant en noirâtre sur tout l'espace interne; un lavis central et postmédian brunâtre, la seconde ligne épaissie et se diffusant en noirâtre sur tout l'espace terminal; les inférieures avec la médiane épaissie brunâtre, la première moitié envahie de stries noires; franges comme en dessus.

Monte Socorro, Colombie, 3,500 et 3,800 mètres, juillet 1909; trois ♂♂ (Fassl).

Microgonia subdensata Dgn., ab. **diluta,** ab. nov.

45 mill. — Diffère du type par l'accentuation des dessins; les lignes s'épaississent et s'assombrissent, des irrorations plus sombres se répandent dans les ailes; en dessous la teinte tourne à l'ochracé terreux.

Monte Socorro, 3,800 mètres; un ♂ (Fassl).

Microgonia fulvicolor, sp. nov.

46 mill. — Dessus des quatre ailes d'un fauve roux avec quelques fines stries noires clairsemées et une fine ligne commune, droite, antémédiane et noircissant aux inférieures, fauve, postmédiane, oblique du second tiers du bord interne à la 7, puis rentrant sur la côte, aux supérieures; celles-ci à apex falqué, avec une première fine ligne fauve arrondie dans la cellule et un tout petit point discal noir, suivi d'une irroration brunâtre. Franges fauve rougeâtre à extrémités blanches. Dessous des premières ailes à centre et départ roux (celui-ci plus fortement strié

de brun), le bord terminal grisant, avec le point discal et les deux lignes épaissies, diluées, une fine ligne subterminale blanche chevronnée semant des petits points nervuraux et quelques irrorations terminales blanches, notamment à l'apex. Dessous des inférieures roux fortement strié jusqu'à la ligne, avec le point, la ligne épaissie et diluée, suivie d'une irroration lilacée, la ligne subterminale chevronnée comme aux premières ailes et le bord olivâtre. Franges comme en dessus.

Yuntas, près Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Microgonia fulvicolor Dgn., ab. **granulosa,** ab. nov.

46 mill. — Diffère du type par sa teinte qui, en dessus, tourne à l'olive, les stries noires se multipliant et s'épaississant.

Monte Socorro, Colombie, 3,500 mètres, juillet 1909; un ♂ (Fassl).

Microgonia pinctilinea, sp. nov.

39 mill. — Dessus des quatre ailes brun olivâtre semé de fines stries noires, avec une fine ligne commune, droite, antémédiane et noircissante aux inférieures, partant du milieu du bord interne, oblique jusqu'à 7 puis rentrant sur la côte, d'un brun roux, aux supérieures; celles-ci légèrement falquées, ayant en outre un point discal noir bien marqué et une seconde ligne, antémédiane, arrondie et coudée, finissant contre la première ligne sur la sousmédiane; une irroration blanche sousmédiane avant la ligne; quelques irrorations blanchâtres et noirâtres subterminales en stries entre 1 et 4, accompagnées de points nervuraux noirs; une tache souscostale noire avant l'apex et au bout de la ligne. Franges concolores à extrémités blanches. Dessous grisant olivâtre fortement strié de noir, surtout dans les premières moitiés, avec une ligne commune roussâtre, postmédiane, droite et dentée; des points subterminaux blancs piqués de noir sur les nervures; des points discaux noirs auréolés de blanc; les franges comme en dessus.

Monte Socorro, 3,500 mètres; juillet; un ♂ (Fassl).

Un second exemplaire varie par la ligne commune, pâle et claire; 41 millimètres.

Yuntas près Cali, Colombie; un ♂.

Microgonia pinctilinea Dgn., ab. **tenebrosa,** ab. nov.

41 à 43 mill. — De teinte plus olivâtre, diffère du type par les lignes qui se diluent et se perdent plus ou moins dans le fond, les supérieures avec une tache fauve sur la 1 à la rencontre des deux lignes.

Monte Socorro, Colombie; 3,500 et 3,800 mètres; juillet; plusieurs ♂♂ (Fassl).

Ira fulva, sp. nov.

♂♂ 50 et 53 mill. — Dessus des quatre ailes d'un fauve roux semé de quelques rares atomes noirs. Supérieures à apex un peu acuminé, les lignes plus sombres à peine distinctes du fond; antémédiane légèrement flexueuse, posant une large tache noirâtre au bord interne; un petit point discal noir auréolé de noirâtre; postmédiane quittant le bord interne sur une petite tache noirâtre, coudée entre 1 et 2 puis oblique, bordée en dehors de petits points nervuraux ochracés; une tache costale ochracée avant l'apex; la côte finement coupée de blanc. Inférieures avec un tout petit point discal noir et une fine ligne postmédiane faisant suite à la seconde des supérieures et, comme elle, bordée de points nervuraux ochracés. Franges concolores. Dessous plus pâle tirant légèrement sur le gris, chaque aile avec un petit point discal noir et une ligne commune, postmédiane, diffuse et brunâtre, arrondie, le bord terminal pâlissant, notamment vers l'apex des supérieures.

Yuntas près Cali; Monte Socorro, 3,400 mètres; Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

♀ 53 mill. — Dessus des quatre ailes fauve roux, les lignes noirâtres, diffuses et accompagnées d'atomes ochracés, le point discal et la tache costale des supérieures accentués avec, en outre, une série subterminale de points nervuraux ochracés. Dessous comme dans le ♂.

Monte Socorro, 3,400 mètres; juillet; une ♀ (Fassl).

Certima subcaliginosa, sp. nov.

38 à 44 mill. — Port de *Colombiata* Guénée. Dessus des quatre ailes d'un brun roussâtre clair semé d'atomes noirs avec une ligne irrorée plus sombre, commune, médiane aux infé-

rieures, suivant immédiatement le point discal aux premières ailes et une série également commune, subterminale, de points nervuraux noirs fortement marqués; les supérieures, en outre du point discal, ayant une première série de points nervuraux noirs; franges concolores. Dessous des quatre ailes noircissant avec une très large ombre subterminale noire dans laquelle passe la série des points nervuraux, les quatre ailes avec le point cellulaire au milieu d'une éclaircie et les bords terminaux plus clairs; franges à première moitié blanchâtre, la seconde roussâtre, coupées par des touffes nervurales noires. Tête, thorax et abdomen teinte du dessus des ailes.

Santa-Margarita, 2,200 mètres; Monte Socorro, 3,500 et 3,800 mètres, septembre 1909; Yuntas près Cali, Colombie; une série de ♂♂ (Fassl).

Certima straminea, sp. nov.

41 et 43 mill. — Port d'*ægrotata* Guénée. Dessus des quatre ailes d'un ochracé carné pâle semé d'atomes noirs, les lignes remplacées par des séries de points nervuraux noirs; la première, antémédiane, arrondie; la seconde quittant le bord peu après le milieu puis oblique et s'arrêtant sur 7 vers l'apex aux supérieures, postmédiane et parallèle au bord aux inférieures. Premières ailes avec une large tache discale pâle, suivie d'une irroration linéaire rougeâtre qui, dans le cotype, continue devant les points jusqu'au bord; sur cette irroration linéaire une grosse tache noire entre 2 et 3 et une plus petite entre 3 et 4 (ces deux taches noires absentes dans le cotype). Bords terminaux pointés de noir aux extrémités nervurales; franges concolores. Dessous de même tonalité mais plus saupoudré d'atomes noirs, les supérieures avec une grosse tache discale noire et une large ombre subterminale noire cessant sur 3; les inférieures avec un point discal et l'ombre subterminal entre 3 et 7, les points nervuraux posés dans ces ombres. Bords pointés et franges comme en dessus. Tête et thorax couleur du fond; palpes, pattes et abdomen avec quelques points noirs.

Monte Socorro, 3,800 mètres; Colombie; juillet 1909; deux ♂♂ (Fassl).

Certima subfulvata, sp. nov.

♂♂ 44, ♀ 46 mill. — Ressemble à *glaucularia* Snellen; bord terminal des supérieures arrondi et non coudé sur 4, l'apex

plus acuminé chez la ♀. Dessus des quatre ailes blanc grisant, légèrement carné dans le type, semé d'atomes noirs avec une irroration linéaire rougeâtre interrompue, précédant une série postmédiane de points nervuraux noirs, les bords pointés de noir aux nervures et les franges concolores. Supérieures ayant, en outre, une série antémédiane de points nervuraux et l'indication par transparence de la tache discale du dessous. Dans la ♀ l'irroration linéaire pose deux taches noires, l'une, petite, entre 3 et 4, la seconde, plus grosse, entre 2 et 3. Dessous des quatre ailes blanc semé d'atomes noirs dans les régions costale et terminale; les supérieures avec la côte brunâtre coupée de paille pâle, une grosse tache discale noire et fauve et, de la côte à la 3, une large ombre subterminale fauve sur laquelle descend une ligne intranervurale noire; les inférieures avec une légère irroration subapicale fauve et une ligne subterminale noire coupant les nervures jusqu'à 4 puis continuant en points sur 3 et 2 (irroration et ligne absentes chez la ♀). Franges blanches coupées de noir et fauves aux nervures.

Deux ♂♂ pris à Yuntas près Cali et Tochesito, Quindin; une ♀ prise au Paramo del Quindin; Colombie (Fassl).

Isochromodes fallax, sp. nov.

25 mill. — Antennes fasciculées à poils courts non par touffes, mais en rangée régulière. Les quatre ailes d'un ochracé sombre avec quelques atomes et stries noirâtres, notamment sur la côte des premières ailes. Supérieures avec une antémédiane coudée dans la cellule; un assez gros point discal noir; une postmédiane plus sombre intérieurement, lilacée en dehors, semant des petits points nervuraux noirs et blancs, rigidement droite du second tiers sur le bord interne à la côte peu avant l'apex; une tache terminale noire entre 2 et 3; le bord terminal coudé sur 4. Inférieures avec le point discal noir; une postmédiane régulièrement arrondie semblable à celle des premières ailes, le bord terminal assez profondément denté. Franges concolores coupées de toutes petites touffes nervurales noires. Dessous des quatre ailes ochracé pâle semé d'atomes et stries noirs, chaque aile avec le point discal, une ligne postmédiane légèrement arrondie de points nervuraux noirs et une ombre subapicale noirâtre, plus forte aux premières ailes; franges comme en dessus.

Monte Socorro, 3,400 mètres; Colombie; juillet; un ♂ (Fassl).

A placer auprès de *plana* Warren.

Phyllodonta muscilinea, sp. nov.

46 à 48 mill. — Dessus des supérieures d'un gris testacé soutenu, les dessins teinte mousse, avec une ligne antémédiane deux fois coudée en dehors; un point discal mousse auréolé de pâle; une ligne postmédiane arrondie à la côte et ne reparaissant que vers le bord interne où elle précède immédiatement une fine subterminale, droite du bord à la 7 puis rentrant à angle aigu sur la côte, cette ligne, plus ou moins atrophiée suivant les exemplaires, sème des points nervuraux sur son passage; quelques petites irrorations terminales mousse à l'apex, vers l'angle et sur la dent entre 2 et 3. Frange concolore. Dessus des inférieures gris rosé avec les dessins du dessous reparaissant en noirâtre, la frange testacée. Dessous des premières ailes testacé, la région souscostale verdissant avec le point discal noir immédiatement suivi de la postmédiane, épaissie, noire, coudée à la côte puis droite et suivie comme en dessus de la subterminale anguleuse vers la côte, noire et mousse; une forte irroration noire sur ces deux lignes entre la 1 et la 5 suivie en dehors d'une large tache terminale blanc pur de 4 sous la 2. Dessous des inférieures testacé vif semé d'atomes noirs avec une antémédiane noirâtre épaisse, interrompue, précédant immédiatement un gros point discal mousse et une postmédiane mousse, épaisse, tremblée, quittant la côte au troisième quart et allant, légèrement infléchie en dedans, à la 2 tout près du bord, puis anguleuse et se perdant avant l'angle. Franges testacées.

San-Antonio, 1,800 mètres; Alto de las Cruces près Cali, 2,200 mètres, mars; Colombie; plusieurs ♂♂ (Fassl).

Mixopsis conferta, sp. nov.

44 à 47 mill. — Dessus des supérieures d'un ocre terreux saupoudré d'atomes noirs et de stries lilacées, la base et le bord terminal plus clairs, avec une antémédiane noirâtre deux fois coudée; un tout petit point discal blanc auréolé de noirâtre; une subterminale noirâtre irrégulièrement dentée, bordée en dehors de lilacé et accompagnée en dedans d'une ligne de chevrons bruns (dans l'un des exemplaires cette subterminale est simplement blanche); le bord terminal denté et légèrement coudé sur 4. Frange à base blanche, le reste ochracé, coupée d'une touffe noire aux extrémités nervurales. Dessus des inférieures d'un ochracé plus pâle, également saupoudré de stries

lilacé brunâtre avec un assez gros point discal diffus et une subterminale lilacée diffuse accompagnée de quelques points nervuraux noirs; la frange pâle avec les touffes noires. Dessous des quatre ailes ochracé à reflet légèrement rosé, saupoudré de stries noirâtres; les supérieures avec un gros point discal noirâtre diffus suivi par trois lignes noirâtres, incomplètes, qui se touchent presque; la première dentée, les trois se fondant ensemble de 4 à la côte; les inférieures avec un moins gros point discal noir et une bande subterminale noirâtre, large et arrondie. Franges comme en dessus.

Yuntas près Cali; Monte Socorro, 3,800 mètres, septembre; Colombie; trois ♂♂ (Fassl).

A placer auprès de *Mixopsis pulverata* Warren.

Polla carnipennis, sp. nov.

38 mill. — Port de *Polla varipes* Feld. et Rog. auprès de laquelle viendra se placer cette espèce. Dessus des supérieures avec la région costale en dessus de la première ligne gris noisette, le reste de l'aile d'un gris blond légèrement teinté de carné, la côte finement blonde coupée obliquement de sombre vers le milieu, avec quelques stries et trois lignes d'un blond olivâtre : la première quittant le bord interne au premier cinquième et se dirigeant assez parallèlement à la côte sur l'apex avant lequel elle est coupée par une irroration linéaire blanche; la seconde sortant de la première vers la 5 et, légèrement concave, atteignant le bord interne au troisième quart; la troisième, subterminale, tremblée, cessant sous la 2. Dessus des inférieures gris blond, d'un carné plus vif au centre de l'aile avec un petit point discal suivi par une médiane parallèle au bord; une série indistincte de chevrons subterminaux. Frange blanche, la base ochracée. Dessous des quatre ailes gris noisette avec les points discaux noirs bien nets et une irroration roussâtre terminale sur laquelle court une ligne diffuse, dentée, noirâtre, saupoudrée d'atomes blancs; la frange comme en dessus.

Puerto Bertoni, Paraguay; un ♂.

Mimogonodes venata, sp. nov.

39 mill. — Dessus des supérieures brun avec toutes les nervures, la côte et les lignes ochracé pâle; un assez gros point discal noir; l'antémédiane suivie extérieurement d'une ombre

noire, coudée dans la cellule puis rigidement droite jusqu'au bord interne; la subterminale allant droite du bord interne à la côte peu avant l'apex. Dessus des inférieures d'un ochracé pâle grisant avec un assez gros point discal noir et une subterminale droite ochracé pâle. Franges ochracé pâle. Dessous ochracé pâle; les supérieures avec le point suivi d'une large ombre noirâtre subapicale et une série subterminale de points nervuraux; les inférieures avec le point, une ombre subterminale faible et partielle et quelques points nervuraux subterminaux; franges comme en dessus.

Huancabamba, Pérou Nord; un ♂.

Parmi mes spécimens de *Mimogonodes (Apicia) emilia* Dgn (*Annales Société ent. de Belgique*, 1894, p. 130), je possède plusieurs exemplaires analogues à *venata*, mais ils ont, comme dans le type, la première ligne (extrabasilaire) arrondie et ondulée, non point rigide comme dans l'espèce ci-dessus.

Nematocampa caudata, sp. nov.

26 mill. — Dessus des supérieures blanc laiteux, les dessins composés de lignes d'un noirâtre très pâle et de stries lilacées, lisérées en partie de fauve. Une première ligne, antémédiane, traverse l'aile de la côte au bord interne sur lequel elle est près de deux fois plus écartée de la base qu'à la côte; une seconde ligne, postmédiane, quitte la côte au second tiers, descend droite sur 4 puis s'arrondit intérieurement pour atteindre le bord non loin de l'angle; intérieurement à la première ligne et extérieurement à la seconde l'aile se couvre de stries, complètement agglomérées contre les lignes, ces stries laissent libres une série de taches blanches formant comme une bande subterminale, arrondie en dedans; entre les antémédiane et postmédiane, très écartées à la côte, se place une agglomération centrale de stries qui recouvrent la discocellulaire et, en dessous de la médiane, ne projettent que deux ou trois petites stries; bord terminal coudé sur 4, à apex aigu, liséré de lilacé; frange blanche rayée de fauve; dessus des inférieures blanc, le bord terminal liséré de noir avec une petite queue entre 3 et 4 et une tache noire sur cette queue, quelques stries noires terminales et abdominales et des irrorations fauves entre la queue et l'angle; frange comme aux supérieures avec quelques poils noirs à l'angle et à la queue. Dessous des premières ailes reproduisant, affaiblis, les dessins du dessus; dessous des inférieures blanc avec quelques atomes noirs et le bord abdominal légèrement soufré.

Mexico; une ♀.

Melinodes dentilinea, sp. nov.

33 à 36 mill. — Dessus des quatre ailes d'un jaune orangé tournant au ferrugineux et strié de brun sur les deux premiers tiers, le dernier tiers d'une teinte semblant noirâtre mais composée en réalité d'écailles olives, rouge brun et noirs, avec l'apex largement jaune orangé et une plus petite tache terminale de même nuance vers l'angle interne aux supérieures, ces deux mêmes taches se reproduisant moins vives aux inférieures. Sur le dernier tiers des ailes une ligne commune, fine, noirâtre, régulièrement arrondie aux inférieures où elle est suivie d'une irroration blanchâtre abdominale. Un point discal noir à chaque aile. Supérieures ayant, en outre, une première ligne plus sombre, tremblée, un peu plus écartée à la côte qu'au bord interne. Franges orangées et brunes. Dessous comme le dessus, mais d'un jaune ochracé pâle et le dernier tiers ainsi que la côte des supérieures noirâtres, avec les points discaux et taches terminales mais sans les lignes.

Monte Socorro, 3,400 à 3,800 mètres; Yuntas près Cali; Colombie; une série de ♂♂ (Fassl).

Cette espèce ressemble à *detersaria* H. Sch. et se placera tout auprès, mais elle est plus grande et sa postmédiane dentée l'en distinguera au premier coup d'œil.

Genus Eisothistes, gen. nov.

Supérieures plutôt allongées, inférieures bien arrondies, l'angle anal coupé carrément. Palpes courts ne dépassant pas la tête; antennes (chez la ♀) à double pectination sur les deux premiers tiers, le dernier tiers simple; dernière paire de pattes avec deux paires de forts éperons. Premières ailes avec la cellule n'atteignant pas le milieu; 3 et 4 d'un point à l'angle inférieur; 5 de peu avant l'angle supérieur; 6 de l'angle (le sommet cellulaire se coudant à cet endroit); 7 sur 8, 9 tigés; 10, 11 tigés. Inférieures avec 3 de peu avant l'angle inférieur; 4 de l'angle; 6, 7 d'un point à l'angle supérieur.

Type : *Eisothistes melliflua*, sp. nov.

Eisothistes melliflua, sp. nov.

21 mill. — Dessus des quatre ailes jaune ochracé avec un point cellulaire noir et des stries transversales fauves et bru-

nâtres sur tout le centre des ailes, les supérieures ayant, en outre, quelques irrorations subterminales formées de stries accumulées entre le bord et la 3 ainsi que sur 5 et la côte finement brunâtre au départ. Franges concolores. Collier, thorax, corps, pattes, dessous des ailes et leurs franges jaune ochracé ; vertex brun ; front brun pointé de jaune.

San-Ignacio, Missions, haut Parana ; mai, une ♀ (Wagner).

Pyrinia Yerma Dognin.

Dans ma description de *Pyrinia Yerma* (*Annales de la Société ent. de Belgique*, 1896, p. 141), j'ai mélangé deux espèces distinctes. A la plus grande (22 mill.), je conserverai le nom de *Yerma* et je propose le nom de *rufa* pour la plus petite (18 à 21 mill.). Je complèterai ici la description de *Yerma*. De teinte rouge brun, *Yerma* possède sur le dessus des supérieures plusieurs lignes d'un gris argenté : une subterminale tremblée qui touche presque l'apex au départ et s'écarte un peu plus de l'angle interne suivie de près extérieurement par une ligne à peine indiquée d'ailleurs dans le type primitif ; un commencement d'antémédiane (extrabasilaire) au second tiers du bord interne. Dessus des inférieures avec deux lignes faisant suite à celles des premières ailes mais plus éloignées du bord terminal : une postmédiane presque droite et une subterminale plus large et parallèle. Quelques stries plus sombres sur les quatre ailes ; la côte des supérieures piquée de noir ; la frange plus pâle aux inférieures. Dessous jaune orangé, strié de rouge brun ; les supérieures avec une subterminale formée de stries accumulées légèrement arquée et les points de départ immédiatement avant l'angle et l'apex, marquée de deux taches argentées au départ de la côte ; les inférieures avec les stries formant une très fine postmédiane et une subterminale droites.

Loja, Equateur ; Pérou ; deux ♂♂.

Pyrinia rufa, sp. nov.

18 à 21 mill. — Dessus des quatre ailes rouge brun avec des stries transversales plus sombres et les lignes suivantes formées par ces mêmes stries et se distinguant avec peine du fond : aux supérieures une médiane et une subterminale arrondies, cette dernière également écartée de l'apex et de l'angle et parallèle au bord terminal ; aux inférieures deux postmédianes, la pre-

mière plus épaisse et une subterminale large formée de stries parallèles. Dessous jaune orangé strié de brun rouge, la côte des supérieures jaune, les supérieures avec une médiane coudée à la discocellulaire et une large subterminale arrondie parallèle au bord terminal; les inférieures avec les trois lignes du dessus mais la subterminale réduite à un fil.

Loja, Equateur; plusieurs ♂♂.

Genus Syrrheuma, gen. nov.

Palpes épais, poilus, dépassant à peine la tête; antennes simples (chez la ♀); dernière paire de pattes avec les tibias épais et deux paires d'assez longs éperons. Supérieures avec 3 d'immédiatement avant l'angle inférieur; 4 de l'angle; 5 du milieu de la discocellulaire; 6 de l'angle supérieur; 7 du milieu de l'aréole; 8, 9 tigés du sommet de l'aréole; 10 du sommet extérieur de l'aréole et formant celle-ci; 11 libre. Inférieures avec 3 d'immédiatement avant l'angle inférieur; 4 de l'angle; 6 de l'angle supérieur; 7 de la cellule au-dessus de l'angle.

Type : *Syrrheuma cretata*, sp. nov.

Syrrheuma cretata, sp. nov.

22 mill. — Tête, corps, pattes et ailes blanc laiteux. Dessus des supérieures avec quelques stries costales brunes; une ligne médiane brune deux fois infléchie intérieurement (sur la discocellulaire et de la naissance de 3, 4 au bord interne); deux taches terminales brunes, l'une à l'angle interne dépassant la 2, la seconde entre 4 et 7. Quelques atomes bruns sur les quatre ailes en dessus, les inférieures traversées, en outre, par une très fine médiane arrondie, incomplète, à peine visible. Franges blanches, coupées de brun sur les taches aux premières ailes. Dessous avec un vague rappel des dessins du dessus.

San-Ignacio, Missions, haut Parana; août; une ♀ (Wagner).

Cnephora cana, sp. nov.

♂♂ 33, ♀ 35 mill. — J'ai longtemps considéré cette espèce comme une simple variété de *Cnephora griseata* Mssn (= *cocapata* Stgr = *combusta* Warren), mais je crois qu'elle peut être tenue pour une race à part. D'un gris uni, tournant presque au

blanchâtre chez la ♀, le dessus des ailes est uniforme, sauf la côte et le bord terminal plus pâles aux supérieures ; sur la côte on distingue les deux petits traits (antémédian et subapical) dont parle Staudinger et dans la ♀ ce dernier donne naissance à une ligne subterminale qu'on peut deviner, l'aile semble même être traversée par une seconde ligne, postmédiane et parallèle ; ces deux lignes se retrouvent d'ailleurs en dessous. Dessous des quatre ailes gris blanchâtre saupoudré d'atomes avec deux lignes communes : une postmédiane épaisse, diffuse, droite aux premières, arrondie aux secondes ailes ; une série subterminale de points nervuraux noirs, parallèle à la première ligne. Supérieures avec une petite irroration postcellulaire noirâtre entre 4 et 6 ; inférieures avec le point discal noir. Dans la ♀ plus blanche, le dessous se couvre d'atomes et les dessins sont plus difficiles à lire. Franges concolores, blanchissant en partie.

Loja, Equateur ; deux ♂♂, une ♀.

Cnephora cana Dgn., ab. **subochrea,** ab. nov.

34 mill. — Dessus des supérieures restant gris entre les deux lignes (postmédiane et subterminale), tournant à l'ochracé partout ailleurs ; en outre, le trait costal antémédian donne naissance à une fine antémédiane arrondie très distincte. Dessus des inférieures d'un gris ochracé également. Aux quatre ailes un point discal faiblement indiqué. Dessous des ailes d'un ochracé plus soutenu, les dessins comme dans le type mais l'irroration postcellulaire des supérieures plus développée et noire et les inférieures avec un commencement de double ligne dentée terminale bien marquée vers l'angle.

Loja, Equateur ; un ♂.

Cnephora subfumata, sp. nov.

30 mill. — Autre race géographique de la même souche, cette espèce représente la forme de l'Argentine. Plus petite, d'un gris uniforme, la côte et le bord terminal à peine plus pâles, celle-ci indiquant les deux traits. Dessous des ailes gris clair ; supérieures avec la série des points noirs subterminaux, la postmédiane à peine sensible ; inférieures avec la postmédiane nette, fortement indiquée dans la moitié abdominale, les points subterminaux reliés entre eux, une irroration noire couvrant la moitié abdominale de l'aile jusqu'à la première ligne d'un côté

et de l'autre de l'angle à la 5 en bordure terminale; ayant, en outre, un gros point discal noir.

Metan (Salta), Tucuman; République Argentine; trois ♂♂.

Cnephora subfumata Dgn., ab. **fulvitincta,** ab. nov.

30 mill. — Diffère du type par des irrorations jaune roux occupant, en dessous, le bord terminal de 2 à 7 aux supérieures et, aux inférieures, les traversant de la base au bord terminal le long de la souscostale et dans la moitié supérieure cellulaire puis entre 4 et 7, se diffusant dans la moitié intérieure abdominale et remontant jusqu'à l'angle anal.

Los Vasquez; Metan (Salta); République Argentine; 2 ♂♂.

URANIIDÆ

Genus Anorthodisca, gen. nov.

Inférieures à bord terminal denté sur 2, 3, 4, puis droit, l'apex anguleux. Palpes droits dépassant la tête; antennes lamellées, pubescentes à cils tout courts; dernière paire de pattes à tibias épais garnis de deux paires d'éperons. Supérieures avec 3 de bien avant l'angle inférieur; 4 de l'angle; discocellulaire fortement coudée intérieurement; 5 et 6, 7 (ces deux derniers courtement tigés) d'un point à l'angle supérieur de la cellule suivi immédiatement par 10, puis un peu plus loin par 11. Inférieures avec 3 d'avant l'angle; 4 de l'angle inférieur; discocellulaire rentrant intérieurement; 5 de peu après 4; 6, 7 courtement tigés de l'angle supérieur.

Type : *Anorthodisca albimacula,* sp. nov.

Anorthodisca albimacula, sp. nov.

35 et 36 mill. — Dessus des quatre ailes brun fortement strié de noir, notamment dans la région costale des premières ailes et abdominalement aux inférieures. Supérieures avec un gros point discal noir et une postmédiane arrondie fondue dans l'aile, peu distincte mais accompagnée de points blancs intranervuraux entre 3 et 6, 2 et la 1; une petite irroration noire sous l'apex.

Inférieures avec un point discal noir; une postmédiane noire coudée vers 4 puis se fondant dans l'aile, suivie au bord abdominal par une irroration blanche et des stries subterminales en ligne. Dessous comme le dessus, mais la postmédiane bien indiquée et complète aux quatre ailes et sans aucune tache blanche. Franges et corps concolores.

Monte Socorro; 3,500 mètres; juillet; quatre ♂♂ (Fassl).

Anorthodisca albimacula Dgn., ab. **impicta,** ab. nov.

35 et 36 mill. — Diffère du type par la diminution des stries qui rend la teinte des ailes plus unie; la suppression des taches blanches sauf un point entre 4 et 5 aux supérieures et la trace de l'irroration abdominale aux inférieures; le point discal des premières ailes plus petit; enfin le développement des lignes, la postmédiane nette et marquée sur presque tout son parcours, une antémédiane descendant de la côte sur le point aux supérieures, quittant le bord abdominal pour se perdre dans la cellule aux inférieures (cette dernière ligne ne reparaît pas en dessous).

Monte Socorro; 3,400 mètres; Colombie; juillet; deux ♂♂ (Fassl).

Anorthodisca cæsia, sp. nov.

28 mill. — Inférieures avec le bord terminal denté sur 2, 3, 4, arrondi de 6 à l'apex, ce dernier obtus. Dessus des quatre ailes gris à reflet légèrement lilacé sous un certain angle avec quelques rares atomes noirs. Supérieures avec la côte blanchissant sur le dernier tiers; un assez gros point discal noir; une irroration plus sombre, postmédiane, droite de la côte à 5 puis rentrant et se perdant dans l'aile, suivie d'un tout petit point blanc entre 4 et 5; un point terminal noir entre 6 et 7. Inférieures avec le bord abdominal blanc strié de noir et une irroration blanche à l'angle anal se prolongeant finement le long du bord terminal. Franges rousses. Dessous gris semé d'atomes noirs, chaque aile avec le point discal; les supérieures avec le rappel à la côte de l'irroration du dessus et une petite irroration blanche apicale; les inférieures irrorées de blanc, sauf une bande postmédiane qui est moins couverte d'atomes et se détache sur le reste de l'aile. Franges comme en dessus.

Monte Socorro, Colombie; un ♂ (Fassl).

Epiplema bilineata, sp. nov.

25 mill. — Supérieures à apex légèrement falqué; inférieures à bord terminal prolongé et pointu sur 7; les quatre ailes traversées par deux lignes communes d'un brun ferrugineux : une antémédiane fortement anguleuse dans la cellule aux supérieures, puis oblique et droite; une postmédiane oblique et droite, se coudant aux inférieures sur 2 pour rentrer sur le bord abdominal; intérieurement à ces deux lignes les ailes sont d'un gris uniforme à légère tonalité lilacée, extérieurement elles se teintent plus ou moins de roussâtre; quelques points terminaux noirs entre les nervures aux supérieures; les franges roussâtres. Dessous de tonalités analogues, plus ternes et sans dessins.

Yuntas, près Cali; Monte Socorro; Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

A placer auprès d'*Epiplema rufula* Warren.

Epiplema illota, sp. nov.

21 mill. — Supérieures à bord terminal oblique de l'angle à 4, fortement échancré de 4 à 6, l'apex rentrant. Inférieures à bord terminal prolongé et pointu sur 7, oblique et droit de 7 à l'angle anal, l'apex rentrant et formant un petit coude. Dessus des quatre ailes d'un ochracé grisant marbré de plusieurs teintes; ces marbrures de tonalité brune verdâtre aux supérieures forment grossièrement une antémédiane coudée sous la côte, une postmédiane interrompue et une terminale; une marbrure rousse figure la tache discale; une irroration terminale rousse entre 4 et 6. Inférieures plus rousses avec les marbrures formant une bande postmédiane et une bande subterminale droites. Dessous des premières ailes s'éclairant de fauve, noircissant dans la région interne avec la trace d'une bande postmédiane et une bande subterminale noirâtre. Dessous des secondes ailes ochracé pâle dans la seconde moitié, la base plus claire avec le rappel de la bande subterminale du dessus. Franges participant aux diverses teintes des ailes.

San-Antonio, près Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Voisin d'*Epiplema reversata* Warren, mais le dessous bien différent.

Epiplema nigricans, sp. nov.

♂ 28 mill. — Supérieures à bord terminal échancré sur 5; inférieures dentées sur 4, 6 et 7. Dessus des quatre ailes noir à reflet d'acier; les supérieures avec le dernier quart de la côte, la région au-dessous et l'apex grisants; une irroration terminale rousse sur l'échancrure; l'emplacement des deux lignes (antémédiane et postmédiane) sur le bord interne marqué pour chaque ligne par deux points noir profond superposés; les inférieures avec deux lignes très rapprochées au bord abdominal brun noir, liséré de blanc intérieurement chez l'antémédiane qui se coude et rentre dans la cellule, extérieurement chez la postmédiane, oblique et se coudant sur 4. Franges noires à départ fauve. Dessous des quatre ailes noir à reflets d'acier, les supérieures grisant légèrement vers l'apex.

San-Antonio, Cali, Colombie; un ♂.

♀ 28 mill. — Ailes découpées comme dans le ♂, de tonalité plus brune et avec les mêmes dessins mais moins nets; aux supérieures une bande médiane plus noire, à bords non définis, deux fois plus large sur la côte qu'au bord interne d'où elle part sur les doubles points noirs.

Alto de las Cruces, Cali, Colombie; mars; une ♀ (Fassl).

Epiplema purpurata, sp. nov.

23 et 24 mill. — Supérieures à bord terminal légèrement échancré de 4 à 6; inférieures avec les 4 et 7 proéminentes, pointues. Dessus des quatre ailes brun nuagé de noir, à tonalité lilacée et avec de fines irrorations blanches accompagnant les dessins. Supérieures avec l'indication d'une antémédiane; une postmédiane rousse accompagnée intérieurement de noir et lisérée en dehors d'irrorations blanches traversant l'aile en accent circonflexe, la pointe sur 4; une bande terminale noire entre les nervures formant demi-cercle de 3 à 7, reparaissant entre l'angle et la 1. Inférieures avec la postmédiane semblable à celle des premières ailes, la pointe également sur 4 et un point terminal noir de chaque côté de 4. Franges concolores. Dessous des quatre ailes gris, plus clair aux inférieures; les franges grises.

San-Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Epiplema cœlisparsa, sp. nov.

24 à 28 mill. — Supérieures à bord terminal faiblement échancré sur 5; inférieures dentées sur 4 et 7. Dessus des quatre ailes d'un brun terreux, ochracé par partie, les lignes brun foncé, les nervures également plus sombres et saupoudrées ainsi que la côte des supérieures, en grande partie d'atomes blancs. Premières ailes avec une antémédiane marquée du premier tiers costal à la naissance de 3 et 4, puis reparaissant au bord interne en un trait oblique; une postmédiane à peu près parallèle au bord terminal; une irroration subterminale blanche, les nervures irrorées de blanc dans la dernière partie de l'aile. Inférieures avec une antémédiane deux fois coudée; une postmédiane bien coudée en dehors entre 2 et 6; les nervures saupoudrées de blanc et des stries ou atomes blancs parsemés sur toute l'aile. Franges concolores. Dessous ochracé avec les nervures noirâtres et une ligne postmédiane commune, épaisse et noire, parallèle au bord chez les premières ailes, arrondie aux inférieures; quelques stries nervurales noires subterminalement; les supérieures avec une irroration terminale noirâtre de 4 à l'apex. Franges teintées comme les bords. Tête brun foncé; vertex et base des antennes blancs; thorax et dessus du corps brun ochracé.

San-Antonio, Cali, Colombie; mars; plusieurs ♂♂ (Fassl).

? Epiplema vermiculata, sp. nov.

18 mill. — Bord terminal plutôt déprimé qu'échancré entre 4 et 6 aux supérieures, bien denté sur 7, beaucoup moins sur 4 aux inférieures. Dessus des quatre ailes gris avec d'assez nombreuses stries noires; les premières ailes avec quelques traits noirs accompagnés d'irrorations rousses indiquant sans doute l'emplacement des lignes antémédiane et postmédiane et une irroration terminale noire de 4 à 6 avant la dépression du bord; les secondes ailes avec une irroration rousse arrondie marquant la ligne postmédiane, suivie de quelques stries nervurales en ligne. Dessous des ailes gris avec des stries transversales assez nombreuses. Dessus du corps et franges concolores.

San-Antonio, Cali, Colombie; 2,000 mètres; décembre; une ♀ (Fassl).

? **Epiplema fulvitincta,** sp. nov.

19 mill. — Port de la précédente, également de teinte grise mais plus unie et les stries beaucoup plus clairsemées. Supérieures avec deux lignes (antémédiane et postmédiane) indiquées sur le bord interne par des points bruns, sur la côte par des irrorations brunes, au centre par de petites irrorations fauves, ces lignes moitié plus rapprochées au bord interne qu'à la côte; une large irroration terminale fauve lisérée intérieurement de noir avant l'échancrure. Inférieures avec les deux lignes comme aux premières ailes, faiblement indiquées par de petites irrorations fauves. Franges grises et fauves. Dessous gris avec quelques rares stries noires.

San-Antonio, 1,800 mètres, Colombie; février; trois ♀♀ (Fassl).

Cette espèce et la précédente pourraient appartenir au genre *Thysanocraspeda* Warren.

Chætoceras versicolor, sp. nov.

27 et 28 mill. — Bord terminal des secondes ailes assez profondément échancré sur 5, 6, denté sur 4 et 7. Dessus des quatre ailes gris brunâtre strié de brun noir. Supérieures avec plusieurs taches postmédianes arrondies, brunes et en partie lisérées de blanc, une souscostale, une petite série entre 3 et 6 et une interne; plusieurs taches terminales brunes dont trois en demicercle entre 4 et 7 et une à l'angle. Inférieures avec deux lignes brunes : une extrabasilaire incomplète; une postmédiane blanche lisérée de chaque côté de brun, en accent circonflexe, la pointe en dehors entre 3 et 4; subterminalement une série de stries transversales. Franges grises et brunes. Dessous gris irroré de blanc sur toute la surface des inférieures et une partie des supérieures avec de nombreuses stries intranervurales noires; les franges grises.

Yuntas, près Cali; Monte Socorro; Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

Espèce très voisine de *Chætoceras lactifera* Dgn. plus petite et dont la ligne des inférieures est arrondie et non anguleuse.

Genus Paurophlebs, gen. nov.

Palpes courts; antennes simples; dernière paire de pattes avec une paire d'éperons. Supérieures allongées et très larges,

l'apex peu proéminent, le bord terminal rentrant légèrement sous l'apex puis droit jusqu'à 3, s'échancrant de 3 à l'angle. Inférieures beaucoup plus petites, ovales. Premières ailes avec 3 et 2 d'avant l'angle, la discocellulaire s'arrondissant en dehors pour donner naissance à la 4 et non fermée ; 5 de vers le sommet ; 6, 7 courtement tigés du sommet supérieur ; 8, 9 très longuement tigés de vers le milieu supérieur de la cellule suivies de 10, puis de 11. Inférieures avec 3, 4 et 6, 7 tigées.

Type : *Paurophlebs obscura,* sp. nov.

Paurophlebs obscura, sp. nov.

20 mill. — Dessus des supérieures brun olive sablé de fines écailles blanches avec quelques taches souscostales brun fauve fondues dans le fond, indiquant les emplacements des lignes antémédiane et postmédiane. Dessus et dessous des inférieures et dessous des supérieures plus gris. Franges concolores.

San-Antonio, près Cali, Colombie ; un ♂ (Fassl).

ARBELIDÆ

Langsdorfia bellaria, sp. nov.

58 mill. — Palpes bruns avec quelques poils blanchissants par côtés ; tête brune avec poils isabelles au vertex ; antennes ochracées à gaîne brune ; collier, ptérygodes et thorax mêlés de poils bruns et isabelles ; abdomen avec le dos et le ventre isabelles, les côtés bruns ; pattes coupées de brun et d'isabelle. Les quatre ailes semihyalines, blanches. Supérieures avec la côte blanche coupée de taches brunes, la troisième tache (à partir de la base) plus large et suivie d'une grosse tache centrale qui descend jusqu'à la 1, pousse devant elle deux petites taches sousmédianes puis pose en dehors une plus grosse tache sur le bord interne ; sous la grosse tache centrale quelques toutes petites alignées entre la 1 et le bord interne (toutes ces taches brunes et lisérées de blanc). Une grosse tache discale brune, sous les neuvième et dixième taches costales ; une tache subterminale allongée entre 7 et 8 reliée aux dernières taches costales. Quelques points cellulaires bruns en ligne ; la première moitié de l'aile suffusée de brun quant au fond ; les nervures

saupoudrées d'atomes blancs et bruns dans la partie hyaline. Inférieures avec la côte fortement coudée au départ, brune coupée de blanc et un point sousmédian brun, le dessous pareil. Dessous des supérieures comme le dessus quant à la côte, mais les autres taches disparaissant dans un fond brun uni. Franges des quatre ailes blanches avec de grosses touffes brunes aux nervures.

Paramo del Quindin, Colombie; 3,800 mètres; un ♂ pris par Fassl en septembre 1909.

LASIOCAMPIDÆ

Zebonda hina, sp. nov.

♂ 30, ♀ 41 mill. — Tête, coxæ, pattes et abdomen jaunes; collier s'ochraçant; ptérygodes, thorax et les quatre ailes gris souris, plus soutenu chez la ♀. Supérieures avec les nervures pâlissant, la côte finement jaune et une bande costale jaune sur le dernier tiers et jusqu'à l'apex. Inférieures avec la frange jaunissant à l'apex et, chez le ♂ (d'une teinte tournant plus au jaune), le bord abdominal avec des poils jaunissants. Dessous pareils.

♂ Saint-Laurent du Maroni, novembre; ♀ nouveau chantier, juin; Guyane française; une paire (Le Moult).

Cette espèce se placera tout auprès de Zebonda (*Ochrosoma*) apicale Herr.-Sch. (fig. 517, 518), dont elle se distingue par sa taille et l'absence de trait discal aux supérieures.

MEGALOPYGIDÆ

Trosia flavida, sp. nov.

31 mill. — Coxæ, tête et collier jaune orangé; ptérygodes et thorax jaune orangé avec six taches blanches : deux latérales de chaque côté (au départ des supérieures et à l'extrémité du thorax) et deux dorsales, placées entre les quatre autres; abdomen et pattes jaunes, celles-ci avec les tarses noirâtres coupées de blanc; antennes noirâtres à dessus blanchissant.

Dessus des supérieures jaune avec une bande transversale post-médiane de taches intranervurales noirâtres, cette bande au départ du bord interne s'incurve légèrement en dehors, longe la discocellulaire et s'arrête à la 7. Dessous jaune. Dessus et dessous des secondes ailes d'un jaune légèrement plus pâle. Franges concolores.

Santa-Fé de Bogota, Colombie ; un ♂.

Trosia antonina, sp. nov.

33 à 35 mill. — Palpes, tête et antennes noirâtres ; collier couvert de longs poils blancs, le sommet noircissant ; épaulettes blanches ; ptérygodes, thorax et abdomen couverts de longs poils noirâtres ; touffe anale blanche ; dessous du corps et pattes noirâtres, les coxæ blancs. Dessus des quatre ailes blanc. Supérieures traversées par une bande oblique noirâtre, faiblement arquée, quittant la 1 vers son milieu et atteignant l'apex sur la 8, cette bande est nette et bien délimitée à l'extérieur, mais à l'intérieur se dilue plus ou moins intérieurement et notamment sur le bord interne et la côte ; nervures noirâtres ; une série de traits terminaux noirâtres entre les nervures qui vont s'atténuant du bord interne à la 5 ; frange blanche. Dessus et dessous des inférieures à nervures grisant et franges blanches. Dessous des premières ailes avec les mêmes dessins que le dessus, mais plus dilués et moins nets.

San-Antonio, Colombie ; 1,800 mètres ; février quatre ♂♂ (Fassl).

Genus Macara, gen. nov.

Palpes tout petits, à dernier article minuscule ; antennes fortement bipectinées ; pattes sans éperons. Ailes régulières ; supérieures avec 2 du milieu de la cellule ; 3 de bien avant l'angle ; 4 et 5 de l'angle, mais séparés ; discocellulaire coudée intérieurement ; 6 et 7 tigés au tiers de leur longueur et formant fourche ; 8, 9 tigés de même, faisant vis à vis et partant de 10 ; 11 libre. Inférieures avec 2 du milieu de la cellule ; la discocellulaire arrondie dans sa moitié inférieure et les 3, 4, 5 s'y succédant à intervalles à peu près réguliers, la 6 d'au delà de son milieu ; 7 du sommet supérieur de la cellule tout auprès de 8.

Type : *Macara argentea,* sp. nov.

Macara argentea, sp. nov.

35 mill. — Les quatre ailes blanc d'argent; supérieures avec, en dessus, une sorte de dépression subterminale produite par la position des écailles. Palpes brun noir avec un fin liséré de poils brun noir autour des yeux et sous le cou; premières paires de pattes à extrémités noires; tête, collier, ptérygodes, corps et franges blancs.

Loja, Equateur; un ♂.

COCHLIDIIDÆ

Euclea lamora, sp. nov.

25 mill. — Palpes, tête, antennes et dessus du corps brun marron, ce dernier couvert de longs poils; dessous et pattes mêlées de poils plus clairs. Dessus des supérieures brun rougeâtre semé de poils blancs avec une tache discale presque concolore, une tache marron ochracé lisérée intérieurement de blanc dans la seconde moitié sousmédiane, une tache apicale marron ochracé piquée de blanc et, entre ces deux taches, une irroration postmédiane pâle; extrême bord terminal brun; frange claire au départ puis brune. Dessus des inférieures et dessous des quatre ailes d'un marron rougeâtre uni, les franges concolores coupées de clair.

San-Antonio, près Cali, Colombie; 2,000 mètres; un ♂ pris par Fassl le 20 septembre 1908.

Euclea Æthes, sp. nov.

24 mill. — Palpes ochracés, le dessus brunissant; antennes ochracées avec une touffe de poils bruns à la base; tête, corps et pattes paille pâle, les coxæ brunissants. Dessus des supérieures et thorax d'un paille un peu plus jaune, les supérieures avec une large bande couvrant les bords terminal et interne d'un rosé très pâle, uni et un léger rappel discal de cette même teinte; frange couleur du fond. Dessus des inférieures, dessous des quatre ailes et franges paille pâle, les inférieures avec une

légère teinte rosée à l'angle anal en dessus, supérieures avec la côte teintée d'ochracé au départ.

San-Antonio, près Cali, Colombie; 1,900 mètres; deux ♂♂ pris par Fassl en mars 1909.

Natada molicula, sp. nov.

18 mill. — Palpes, tête, antennes, corps, pattes et ailes d'un ochracé pâle uniforme (tirant sur le café au lait clair dans le type), le dessus des premières ailes et thorax légèrement plus teintés. Supérieures avec un point discal noir en dessus et en dessous.

Chaco de Santiago del Estero, Rio Salado, République Argentine; deux ♂♂; décembre (Wagner).

Epiperola grandiosa, sp. nov.

40 mill. — Palpes brun foncé; antennes brun clair; tête et collier blanchissants avec quelques poils couleur terre de Sienne; ptérygodes bruns; thorax et dessus de l'abdomen terre de Sienne vif; ventre brun; coxæ blanchissants, les pattes grises avec touffes de poils terre de Sienne. Dessus des supérieures brun avec la côte se couvrant largement d'écailles terre de Sienne, le pli cellulaire noircissant. Dessus des inférieures brun. Dessous des quatre ailes brun noirâtre, la côte des supérieures s'ochraçant.

Nouveau chantier, Guyane française; mai; un ♂ (Le Moult).

Epiperola vafinsa, sp. nov.

26 et 28 mill. — Palpes et tête brun ochracé; antennes ochracées; corps et pattes brun noir, les extrémités de celles-ci plus claires. Dessus des supérieures brun sombre à reflets violacés, traversé par une ligne grise allant, à peine infléchie, du second tiers du bord interne à la côte immédiatement avant l'apex; extrême bord terminal et frange gris. Dessus des inférieures brun; l'extrême bord terminal et la frange gris. Dessous des quatre ailes brun, les franges grises.

San-Antonio, près Cali, Colombie; 1,800 mètres; deux ♂♂; décembre 1908 (Fassl).

Epiperola flexilinea, sp. nov.

19 mill. — Palpes bruns à extrémités ochracées; tête, antennes et dessus du corps bruns, le dessous et les pattes pâlissant, ces dernières avec les extrémités ochracées. Dessus des supérieures brun sombre à reflets violacés, traversé par une ligne grise quittant le bord interne au second tiers, s'infléchissant intérieurement peu après le départ, ressortant en dehors jusqu'à la 5, puis allant droit à la côte peu avant l'apex. Dessus des inférieures brun. Dessous des quatre ailes et leurs franges grisants.

San-Antonio, près Cali, Colombie, 1,800 mètres; un ♂, décembre 1908 (Fassl).

AIDIDÆ

Aidos cynosura, sp. nov.

30 et 33 mill. — Palpes brun rouge; front blanc bordé de brun rouge; vertex et sommet de la tête brun rouge; collier blanc en avant puis brun rouge; ptérygodes et thorax brun rouge; dessus et côtés de l'abdomen rouge rosé, la touffe anale s'ochraçant, le ventre étroitement brun noir; pattes brunes; coxæ plus clairs. Dessus des supérieures brun irroré de blanc dans le centre costal cellulaire et la région apicale, avec un point brun au départ de la cellule et une ligne subterminale brune irrégulièrement dentée, la frange légèrement rosée. Dessus des inférieures rouge rosé, la frange grisant. Dessous des quatre ailes rouge rosé, les côtes et régions apicales grisant largement, les franges grises et rosées.

San-Antonio, Cali, Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

A placer auprès d'*Aidos yamouna* Dgn.

DALCERIDÆ

Acraga cosmia, sp. nov.

33 mill. — Palpes et coxæ blanc mélangé de jaune; tête et thorax blancs; abdomen jaune, le ventre blanchissant; pattes blanches avec quelques poils bruns. Les quatre ailes blanches.

Dessus des supérieures avec une irroration brune légère, parfois à peine sensible, partant de la base inférieure, longeant le bord interne sur sa première moitié, puis remontant à la 2 qu'elle suit jusque près du bord, remontant subterminalement à la 5, rentrant au-dessus de 5 et de là à la 8, où elle se perd ; un trait terminal brun à l'apex entre 8 et 9 ; la discocellulaire brunissant ainsi que les 2, 3, 4, 5, aux points d'attache et vers le bord ; un liséré terminal brun de l'angle à la 5 ; frange blanche avec quelques poils bruns vers l'angle et à l'apex. Dessus des inférieures et frange blancs, tachés de brun à l'angle anal. Dessous des quatre ailes et frange blancs.

San-Antonio, près Cali, Colombie, 2,000 mètres ; un ♂ pris par Fassl en avril 1909.

THYRIDIDÆ

Draconia angulipennis, sp. nov.

38 mill. — Supérieures à bord terminal profondément échancré entre 3 et 2, 2 et l'angle, puis droit au delà de 3, l'apex semi-falqué et pointu. Inférieures à bord terminal droit de l'angle anal à l'apex, les nervures pointant légèrement. Dessus des quatre ailes brun chocolat à reflet lilacé sous un certain angle, parcourus par de fines lignes transversales et irrégulières noires sur toute leur surface, la côte des supérieures blanchissant finement. Dessous des quatre ailes gris brunâtre, les lignes d'un brun noir s'épaississant et se multipliant aux inférieures, où elles s'accompagnent d'ochracé ; ces lignes sont coupées par les nervures, elles se coagulent aux premières ailes après le milieu du bord interne, vers l'angle interne et subterminalement entre 5 et 8 ; aux inférieures, elles sont plus vives dans la première moitié. Franges concolores mêlées de poils clairs.

Yuntas, près Cali, Colombie ; une ♀ (Fassl).

Se distingue de toutes les autres espèces du genre par le bord droit des inférieures.

PYRALIDÆ

Epipaschia consimilis, sp. nov.

25 mill. — Dessus des supérieures vert olive traversé par une irroration blanche qui part de la côte, longe la base, suit la

région sousmédiane jusque vers son milieu, puis, d'un côté, remonte obliquement à la côte au delà de la cellule et, de l'autre, descend au bord interne ; frange grisant. Dessus et dessous des inférieures blanc à reflets rosés, les nervures, la côte et le bord terminal noircissants ; frange grise et blanchâtre. Dessous des premières ailes noircissant.

St-Laurent du Maroni, Guyane française ; une ♀ (Le Moult).

Salobrena similis, sp. nov.

21 et 23 mill. — Supérieures à bord terminal bien coudé de 2 à 5, l'apex également coudé, à dessus luisant, d'un lilacé rosé grisant par endroits et noircissant vers l'apex ; un point jaunâtre au dernier cinquième de la côte ; frange noire à l'apex, jaunâtre de 4 à 7 et de 2 à l'angle, lilacée de 2 à 4. Dessus et dessous des inférieures gris luisant, noircissant faiblement au bord terminal, la frange noirâtre au départ puis blanche. Dessous des supérieures gris luisant, noircissant sur les bords avec le point costal jaunâtre, l'apex lilacé et la frange, divisée comme en dessus, noirâtre et jaunâtre.

San-Antonio, Cali, Colombie ; deux ♀♀ (Fassl).

A placer tout auprès de *Salobrena rubiginea* Hampson.

Argyractis nigrifusalis, sp. nov.

16 mill. — Dessus des supérieures d'un noirâtre inégal traversé par plusieurs lignes : une antémédiane blanche, bordée extérieurement de noirâtre, légèrement oblique et ondulée ; une subterminale blanche bordée de noirâtre, longeant le bord interne au départ, puis formant intérieurement un coude profond pour revenir entre 2 et 3 près du bord et remonter à la côte légèrement infléchie (l'intérieur de ce coude se teinte plus ou moins de jaune) ; une terminale jaune formant un crochet juste avant l'angle et bordée intérieurement par une ligne blanche, les deux lignes séparées par un mince filet noirâtre. Dessus des inférieures noirâtre mais blanchissant dans la seconde moitié, avec une ligne médiane coudée blanche bordée extérieurement de noirâtre ; une petite lunule discale jaune ; quatre yeux métalliques de tons changeants à centre noir sur un fond noir, en bordure terminale, laquelle se termine à l'apex et à l'angle par une bande jaune lisérée de noirâtre. Dessous comme le dessus, mais les dessins moins nets, incomplets.

San-Antonio, Cali, Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

A placer auprès d'*Argyractis annulalis* Guénée et *jaliscalis* Schaus.

Cliniodes superbalis, sp. nov.

35 à 40 mill. — Diffère de *Cliniodes opalalis* Gn. par la ligne subterminale des supérieures qui n'est pas droite et blanche comme dans l'espèce de Guénée, mais à peine plus claire que le fond et bien dentée sous la 2; par la bordure terminale noire des inférieures, mince dès l'apex et diminuant sur le bord terminal, en sorte qu'elle atteint à peine l'angle anal; par l'absence de tache blanche en dessous des supérieures.

Loja, Equateur; trois ♂♂.

Je possède *opalalis* Gn. typique de la même localité.

Une Géomètre nouvelle de Madagascar.

Axiodes Oberthuri, sp. nov.

27 et 28 mill. — Dessus des supérieures couleur brun chocolat traversé par deux lignes blanches, obliques; la première quittant le bord interne au premier quart pour cesser dans la cellule peu avant le milieu; la seconde quittant ce même bord au troisième quart, montant droite sur 2, puis coudée en dehors vers 4, puis oblique vers la côte (non loin de l'apex), qu'elle n'atteint pas; on distingue avec peine un petit point discal et des taches subterminales intranervurales plus sombres, ces dernières suivies de points terminaux; frange concolore avec quelques poils blancs. Dessus des inférieures et frange de tonalité analogue, mais beaucoup plus pâle, finement striée et avec une fine ligne subterminale blanchâtre ondulée. Dessous des quatre ailes de même teinte que le dessus des inférieures, saupoudré de stries noirâtres, avec une ligne commune subterminale et ondulée, les secondes ailes avec un point discal noir. Dans un second exemplaire, les deux lignes se rapprochent aux supérieures et les nervures ressortent en blanc en dedans de la première ligne et en dehors de la seconde.

Madagascar; deux ♀♀.

Cette géomètre m'a été gracieusement donnée par mon excellent ami M. René Oberthür, à qui je suis heureux de la dédier.

Imprimerie Oberthür, Rennes—Paris (3286-11).

HÉTÉROCÈRES

NOUVEAUX

DE

L'AMÉRIQUE DU SUD

PAR

Paul DOGNIN

Fascicule IV

26 DÉCEMBRE 1911

IMPRIMERIE OBERTHUR, RENNES

—

1911

PAUL DOGNIN

HÉTÉROCÈRES NOUVEAUX

DE L'AMÉRIQUE DU SUD

EUPTEROTIDÆ

Agriochlora irrufata, sp. nov.

28 mill. — Les quatre ailes d'aspect cireux, semitransparentes et couvertes comme d'un fin duvet, à tonalité verdâtre pâle, traversées par une ligne subterminale commune plus blanche que le fond, arrondie extérieurement au départ de la côte, puis légèrement flexueuse aux supérieures, assez fortement coudée en dehors de 4 à 6 aux inférieures; celles-ci avec un point discal noir, les premières ailes avec deux points sur la discocellulaire, l'un au sommet plus gros, le second à la base plus petit; la côte des supérieures et les franges des quatre ailes d'un verdâtre pâle jaunissant. Dessous semblable.

Rio Toche, Quindin, Colombie, 2,400 mètres; un ♂ (FASSL).

A placer auprès d'*Agriochlora Klagesi* WARREN.

GEOMETRIDÆ

Phellinodes parornata, sp. nov.

39 mill. — Port d'*uniformis* WARREN. Dessus des supérieures gris brun semé d'atomes noirs et lavé apicalement de noir avec une tache postdiscale triangulaire blanc pur, ayant l'une de ses

deux pointes extérieures sur 5, la seconde sur 7 peu après le départ, la troisième intérieurement sur 7, surmontée d'un tout petit point blanc entre 7 et 8, la région costale faisant vis-à-vis blanchissant, l'ombre apicale noire descendant sous la tache blanche et allant intérieurement jusqu'à la cellule; la frange grise, noircissant vers l'apex. Dessus des inférieures gris avec de fines stries noires dans la région abdominale, la frange plus claire. Dessous des quatre ailes analogue mais blanchissant, l'ombre apicale noire des premières ailes remplacé par des stries noires, les inférieures plus chargées de stries le long de la côte et vers l'angle anal.

Nouveau chantier, Guyane française; un ♂ (Le Moult).

Du groupe de *Phellinodes satellitiata* Gn. et *megalophysa* Warren.

Josia inæquiflexa, sp. nov.

♂♂ 30 et 32, ♀♀ 31 et 35 mill. — Cette espèce toute voisine de *Josia auriflua* Wlk. s'en distingue par la bande des premières ailes qui, au lieu d'être légèrement et régulièrement recourbée à son bord supérieur depuis le départ jusqu'à tout auprès du bord terminal comme dans *auriflua*, forme un angle vers le troisième quart de sa longueur, la pointe extrême de la tache restant plus éloignée du bord terminal. Les inférieures sont sensiblement pareilles dans les deux espèces, pourtant *inæquiflexa* a la bande jaune couvrant le bord abdominal et la plus grande partie du bord terminal plus large, finissant un peu plus loin de l'apex. Franges noires, jaune sur la bande des inférieures. Corps noir avec une bande latérale jaune de chaque côté et le ventre blanc comme dans *auriflua*.

Paramba, Equateur, 1,050 mètres; deux paires.

Josia inæquiflexa Dgn., var. **scalata,** var. nov.

32 mill. — Bande jaune des premières ailes avec le bord supérieur anguleux comme dans le type, mais moins régulier, poussant sa pointe, plus obtuse, tout auprès du bord terminal, le bord inférieur moins régulièrement aligné; en outre, un tout petit trait jaune souscostal au second tiers. Les inférieures avec la bande abdominale et terminale plus mince, arrivant plus près de l'apex.

Chanchamayo, Pérou; une ♀.

Cette variété représente peut-être la race péruvienne d'*inæquiflexa*.

Tithraustes pyrifera, sp. nov.

23 mill. — Les quatre ailes noires. Supérieures avec les nervures ressortant légèrement en testacé sur les parties noires avec une large tache blanc pur interne, commençant tout près de la base, à bord supérieur concave, la pointe extérieure entrant dans le milieu de la cellule, à bord extérieur oblique jusqu'à la médiane, puis à peu près droit jusqu'au bord interne un peu au delà du milieu. Inférieures avec une large tache blanc pur occupant toute la première moitié de l'aile et poussant au delà son bord extérieur en pointe triangulaire sur 3, 4 (tigés). Franges noires. Dessous pareil, la tache des premières ailes à bord supérieur moins net, dilué dans le fond. Palpes jaunes; front noir et blanc; antennes, vertex et collier noirs; ptérygodes jaunes au départ; dessus du corps noir avec quelques poils blancs, dessous blanc; pattes noires, les coxæ et premières jointures blanches.

Rio Toche, Quindin, Colombie, 2,400 mètres; deux ♂♂ et une ♀ (Fassl).

A placer tout auprès de *Caliginosa* Dgn. (*Polypœtes*) qui en diffère par la tache blanche des supérieures dont le sommet remonte jusque sous la côte et qui possède en dessous des premières ailes une tache subterminale blanche sur 5.

Tithraustes inæquiplaga, sp. nov.

24 et 25 mill. — Dessus des quatre ailes noir. Supérieures avec une tache postcellulaire ovale claire, obscurcie de quelques poils noirs et une plus petite tache subterminale blanche à cheval sur 5 et 6. Inférieures avec une large tache blanc pur, partant de peu après la base, suivant la 1 en dessous, s'arrondissant en ovale sur 3, 4, le bord supérieur rentrant intérieurement et atteignant la côte vers la base. Franges noires. Dessous analogues, mais les taches plus nettes aux supérieures, la tache blanche des inférieures remontant plus vite à la côte et se diffusant sur tout le bord abdominal jusqu'à l'angle. Palpes jaunes, le dernier article noir; front noir rayé de blanc sur les côtés; tête, antennes, collier et thorax noirs; une touffe jaune au départ des premières ailes; abdomen à dessus noir et ventre blanc; pattes noires en dessus, les dessous blancs.

Boquia, Paso del Quindin (ouest), Colombie, 2,000 et 2,200 mètres; deux ♂♂ et un ♀ pris par Fassl en septembre 1909.

Cette espèce remplace sans doute en Colombie *Tithraustes tiznon* Dgn. de l'Equateur, dont elle est excessivement voisine. *Tiznon* n'a pas, aux supérieures, la petite tache subterminale blanche.

Scotura biplaga Dgn., var. **flaviplaga,** var. nov.

20 à 22 mill. — Cette variété représente, je présume, en Colombie, la race équatorienne typique *biplaga* Dgn. (*Stenoplastis*) (*Annales de la Société entom. de Belgique,* tome 46, XII, 1902, p. 475). Un peu plus petite, les taches blanches tournent au jaune et la tache des inférieures a une tendance à se développer.

El Eden, 2,500 mètres, décembre 1909; Collegos, 2,800 mètres, septembre 1909, Quindin, Colombie; plusieurs ♂♂ (Fassl).

Phrudocentra ? nigromarginata, sp. nov.

30 mill. — Supérieures allongées mais non à apex aigu, inférieures également allongées et légèrement coudées sur 4. Dessus des quatre ailes vert épinard avec une large bordure noire occupant le tiers terminal, chaque aile avec un point discal blanc auréolé de noir, plus gros aux supérieures, les franges noires. Premières ailes avec la bande terminale noire plus large entre 4 et 7; inférieures avec la bande suivant à peu près les contours de l'aile, ombrée d'atomes plus clairs le long de son bord interne, quelques atomes semblables aux supérieures entre 4 et 7 et aux quatre ailes sur les extrémités nervurales. Dessous avec la bande noire commune, diminuée aux secondes ailes par la teinte blanc verdâtre du fond, le reste de l'aile vert aux premières ailes, blanc verdâtre aux inférieures, lesquelles n'ont aucune marque discale; un trait discal noir aux supérieures. Palpes blancs en dessous, le dessus et le troisième article noirs; front noir; vertex, sommet de la tête, collier et ptérygodes verts; pro et mésothorax verts; métathorax et dessus de l'abdomen noirs; ventre et dessous des pattes blancs, mais la dernière paire de pattes manque malheureusement.

Rio Toche, Quindin, Colombie, 2,400 mètres; un ♂ (Fassl).

Emmiltis ablativa, sp. nov.

19 mill. — Les quatre ailes de teinte crémeuse sablées d'atomes noirs, les dessins brunâtres analogues à ceux d'*Emmiltis abornata* Gn. Supérieures avec une ligne antémédiane oblique partielle cessant vers la souscostale et immédiatement suivie d'une bande oblique à bords imprécis et contenant un tout petit point discal auréolé de blanc en dehors (chez *abornata* la bande n'encercle pas le point); une postmédiane chevronnée accompagnée de points nervuraux (absents dans *abornata*), immédiatement suivie d'une bande subterminale, puis d'une légère terminale; le bord pointé de noir entre chaque nervure; la frange concolore. Inférieures avec une antémédiane droite laissant le point bien en dehors (dans *abornata* la ligne contourne le point) et les trois dernières lignes comme aux premières ailes, mais moins nettes, la post-médiane sans points nervuraux visibles; les points terminaux comme aux supérieures. Dessous pareils, les points et dessins affaiblis. Corps et pattes couleur du fond.

San-Ignacio, Missions, haut Parana, République Argentine, avril; une ♀ (Wagner).

Ptychopoda simililinea, sp. nov.

16 mill. — Ailes blanches avec les dessins bruns presque identiques à ceux de *Ptychopoda muscilineata* Dgn. du Tucuman (*Annales de la Société entom. de Belgique*, tome 50, VII, 1906, p. 204). Les supérieures plus triangulaires, mais allongées avec la côte saupoudrée d'atomes noirs mais sans taches au départ des lignes comme dans *muscilineata*, l'antémédiane à peine indiquée, les médiane et postmédiane fortement chevronnées avec les pointes en dehors, la terminale plus droite, l'apex saupoudré d'atomes, le bord terminal taché de noir entre chaque nervure de l'apex à la 3 (dans *muscilineata* le bord et l'apex restent purs de toute tache ou atome); frange noire à l'apex, blanche à l'angle interne, dégradée entre les deux. Inférieures avec l'antémédiane à peine indiquée, la médiane, la postmédiane et la terminale irrégulièrement chevronnées, le bord et la frange blancs. Dessous des quatre ailes blanc, les supérieures avec la côte et le bord terminal noircissants largement, un rappel de la médiane au départ de la côte et la postmédiane indiquée; la frange blanche à l'angle interne, mais noircissant davantage qu'en dessus de là à l'apex. Frange des inférieures blanche.

Rio Toche, Quindin, Colombie, 2,400 mètres; un ♂ (Fassl).

Ptychopoda flavimorsa, sp. nov.

13 mill. — Dessus des quatre ailes lilas rosé, bordé de jaune paille comme suit : aux supérieures sur la côte, largement aux deux premiers tiers, finement au dernier, à l'apex et au bord terminal jusqu'à la 3, avec une rentrée plus profonde entre 4 et 6, au bord interne dans sa seconde moitié, la plus grande largeur au centre ; aux inférieures, du second tiers de la côte à l'angle anal, la bordure plus large à l'apex et à l'angle. Franges paille. Dessous pareils de tons affaiblis.

San-Antonio, Cali, Colombie ; un ♂ (Fassl).

Synelys nigricosta, sp. nov.

31 mill. — Supérieures acuminées ; inférieures anguleuses sur 4. Les quatre ailes blanc pur, le bord costal des premières ailes noir jusqu'à l'apex ; franges blanches. Dessous pareil. Palpes et coxæ jaunissants ; tête, corps et pattes blancs.

Rio Toche, Quindin, Colombie, 2,400 mètres ; un ♂ (Fassl).

Tricentra unimacula, sp. nov.

13 mill. — Dessus des quatre ailes violet, les bords terminaux s'éclairant de jaune ; supérieures avec une tache discale noire très finement pupillée de blanc ; inférieures avec une large tache extrabasilaire centrale blanche finement liserée de noir ; cette tache qui occupe toute la cellule sauf à la base, déborde celle-ci en dessous et sur les naissances de 2, 3, 4, mais ne la dépasse guère au sommet. Dessous de teintes très affaiblies, sans tache aux premières ailes, les inférieures avec la tache blanche du dessus. Thorax et dessus de l'abdomen violets.

Saint-Jean du Maroni, Guyane française ; un ♂ (Le Moult).

Cette description peut offrir quelques lacunes, l'exemplaire étant en mauvais état, mais l'espèce semble si aisément reconnaissable à la tache des inférieures que je n'hésite pas à lui donner un nom.

Perizoma glauca, sp. nov.

32 mill. — Supérieures traversées par trois lignes noires : une extrabasilaire oblique, rigide, interrompue de la médiane à la

sousmédiane; une antémédiane bien marquée au départ de la côte, deux fois ondulée; une postmédiane irrégulière, oblique en dehors de la côte à la 4, puis rentrant et indiquée seulement par un point sur la 3 et une ligne sinueuse blanche; cette postmédiane est près de trois fois plus écartée de la seconde ligne à la côte qu'au bord interne. A la base, entre la seconde et la troisième ligne et au bord terminal, l'aile est d'un vert olivâtre, partout ailleurs, et d'ailleurs mélangé sur plusieurs points au vert, d'un gris bleuté d'acier. Une série subterminale de taches blanches intranervurales qui ne remonte pas au delà de la 6. Franges gris bleuté mélangé de poils noirs et blancs. Dessus, dessous et franges des inférieures blanc légèrement ochracé, la frange avec quelques poils noircissants aux nervures. Dessous des supérieures blanchissant avec l'indication de la ligne subterminale de points blancs. Première paire de pattes noire annelée de blanc.

Rio Toche, Quindin, Colombie, 2,400 mètres; une ♀.

Diffère de *Perizoma* typique par la discocellulaire des inférieures qui devrait être bianguleuse.

Perizoma versatilis, sp. nov.

29 mill. — Dessus des supérieures gris brunâtre traversé par une série de lignes plus sombres, savoir : une extrabasilaire arrondie; une triple antémédiane (la ligne la plus extérieure seule bien indiquée) coudée après le départ de la côte, puis droite (le point discal noir après cette ligne); une ombre plutôt qu'une ligne peu après le milieu, oblique de la côte sous la 6, puis rentrant et atteignant le bord interne très peu après l'antémédiane; une triple postmédiane, l'intérieure mieux marquée (accompagnée d'une double ligne claire, ainsi d'ailleurs que l'antémédiane), largement arrondie en dehors de la côte à la 3, pointant sur 3 et 2 et descendant au bord à mi-distance environ de l'ombre médiane et de l'angle; immédiatement en dehors de la triple postmédiane, une série de traits intranervuraux en forme de lances, noirs, la pointe blanche en dehors, petits jusque sous 5 ou 6, puis fortement grossis de là à la côte; bord terminal rayé noir et clair; frange rayée brun et clair. Dessus des inférieures blanc grisâtre brillant avec un rappel de la postmédiane du dessous vers le bord abdominal. Dessous des quatre ailes grisant; les supérieures avec le point, l'ombre médiane et la postmédiane vaguement indiquées; les inférieures avec un tout petit point

discal, une postmédiane creusée au centre; bords et franges des quatre ailes rayés comme sur le dessus des supérieures.

Paramo del Quindin, 3,800 mètres, Colombie; trois ♀♀ prises par Fassl en septembre 1909.

Perizoma versatilis Dgn., var. **semipleta,** var. nov.

28 mill. — Diffère du type en ce que l'espace situé entre l'antémédiane et l'ombre médiane se teinte en brun foncé, le point discal noir bien visible au milieu d'une éclaircie.

Paramo del Quindin, 3,800 mètres, Colombie; un ♂ (Fassl).

Serait-ce les deux formes normales des ♂♂ et ♀♀ ?

Perizoma versatilis Dgn., var. **completa,** var. nov.

♂ 26, ♀♀ 27 et 29 mill. — Diffèrent du type en ce que tout l'espace médian compris entre l'antémédiane et la postmédiane se teinte en brun foncé. En outre et dans la ♀ type de cette variété, le dessus des inférieures est traversé par une postmédiane, coudée au centre, bien dessinée.

Yuntas, près Cali, une paire; Paramo del Quindin, une ♀; Colombie (Fassl).

Perizoma quadriplaga, sp. nov.

♂♂ 22 à 24, ♀♀ 26 et 27 mill. — Dessus des supérieures d'un bel ochre cuivreux avec des bandes brun noir séparées du fond par des lisérés blancs; première bande basilaire; deuxième bande médiane trois fois plus large à la côte qu'au bord interne, renfermant le point discal brun noir dans une éclaircie blanche qui coupe la bande, remonte jusqu'à la côte et donne passage au fond ochre entre 3 et 4, la partie costale extérieure de cette bande médiane également envahie par l'ochre du fond, une tache blanche centrale sur le bord interne de la bande; troisième bande subterminale, partielle, descendant de la côte à la 4, mais les deux lisérés blancs continuent dans le fond jusqu'au bord interne marquant ainsi la suite de cette bande; un trait brun noir oblique reliant l'apex à la bande sur 7; sommet de la côte taché de brun; un fin liséré terminal noir coupé par les nervures; frange blanche coupée de touffes nervurales noires. Dessus des inférieures blanc avec une commencement de ligne postmédiane au bord abdominal et un petit trait anal; frange blanche.

Dessous des supérieures blanchissant avec un vague rappel de plusieurs des dessins du dessus; dessous des inférieures avec un petit point discal noir suivi d'une médiane à peine visible, puis d'une postmédiane coudée au centre; une petite ombre anale.

Monte Socorro, 3,400 mètres, juillet; Paramo del Quindin, 3,800 mètres, septembre; Yuntas, près Cali, Colombie; trois ♂♂ et deux ♀♀ (Fassl).

Perizoma fractifascia, sp. nov.

28 mill. — Supérieures avec la base brune, une bande extrabasilaire géminée brun noir à centre brun, l'espace antémédian d'un lilacé brunâtre, encerclé par une bande à bords brun noir et centre brun, le bord intérieur anguleux dans la cellule, le bord extérieur concave se rapprochant du premier sur la discocellulaire qu'il suit, puis continuant sous la 3 jusqu'au bord terminal, la bande envahissant ainsi toute la région extérieure interne, mais marquée d'une tache ocellée noire au troisième quart et d'une irroration lilacée vers l'angle; un commencement de bande postmédiane quittant la côte obliquement, cessant vers la 6, séparée extérieurement par un liséré clair d'une irroration subapicale lilacée, descendant également jusqu'à la 6 où elle se teinte de brun noir, à bord extérieur oblique de 6 à l'apex; le reste de l'aile ochracé terreux; un fin liséré terminal brun; frange rayée ochracé et brun. Dessus des inférieures blanc avec quelques points subterminaux sur les nervures marquant la ligne, une ombre anale et la frange légèrement soufrée. Dessous des supérieures ochracé brunâtre rappelant vaguement les dernières taches; dessous des secondes ailes s'ochraçant avec la ligne subterminale de points nervuraux complète.

Paramo del Quindin, 3,800 mètres, septembre, Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

Spargania rufitæniata Dgn., var. **rufidentata,** var. nov.

33 mill. — Diffère du type (*Annales de la Société entom. de Belgique*, tome 53, p. 228, 1909) par l'oblitération de la bande postmédiane fauve qui verdit et se fond dans l'aile, ne laissant pour la représenter que les bords dentés.

Alto de las Cruces, Cali, Colombie, 2,700 mètres, juin; un ♂ (Fassl).

Spargania subdecorata, sp. nov.

33 mill. — Dessus des supérieures vert mousse traversé par une série de lignes noires, épaisses, irrégulièrement ondulées, saupoudrées par places d'atomes jaune vert, savoir : une basilaire ; une double extrabasilaire ; une triple médiane, partiellement coagulée dans la cellule et sous la médiane ; une double subterminale joignant de 2 à 6 un liséré terminal en chevrons, lequel pose des touffes nervurales noires dans la frange qui est verte. Ces lignes noires sont partiellement accompagnées d'irrorations blanches. Dessus des inférieures d'un gris rosé noircissant au bord terminal ; frange paille coupée de touffes nervurales noir rosé. Dessous des supérieures noirâtre rosé, la teinte rosée plus développée dans les régions sous-costale et terminale avec la côte jaunissant, une bande postmédiane jaune flexueuse de la côte à la 4, deux points subapicaux jaunes entre 6 et 8 sur une irroration apicale noire sablée de rosé, un trait apical jaune entre 7 et 8, une tache terminale jaune entre 3 et 4 et à l'angle ; frange noire coupée de jaune sur le trait et en dessous de 4. Dessous des inférieures jaune strié de rosé et de noir, les stries noires s'accumulant en trois lignes irrégulières, une médiane, une postmédiane et une terminale (cette dernière plus importante) avec un point discal noir bien indiqué ; frange jaune coupée de noir rosé aux nervures. Palpes brun et ochre ; pattes brunes annelées d'ochracé ; ventre ochracé ; thorax vert.

Yuntas, près Cali, Colombie ; un ♂ (Fassl).

A placer auprès de *Spargania colorifera* Warren.

Cyrrholygris cecilia, sp. nov.

40 mill. — Cette espèce est tellement semblable à première vue à *Cyrrholigris momaria* Snellen (*Eubolia*) qu'on réunirait aisément les deux, mais possédant également de Colombie deux ♂♂ et une ♀ absolument conformes à la figure de Snellen (pl. 7, fig. 9), je crois devoir séparer ces deux ♂♂, identiques entre eux d'autre part, en une espèce distincte. Voici les différences : les deux lignes blanches du dessus des supérieures, ininterrompues dans *momaria,* sont brisées dans *cecilia* ; les deux séries postmédianes de chevrons noirs, complètes et suivies dans *momaria,* sont, dans *cecilia,* remplacées par quelques taches irrégulièrement fragmentées et bien séparées l'une de l'autre ; en dessous les ailes restent, aussi bien dans les ♂♂ que dans

la ♀ de *momaria*, uniformément grises et conformes à la figure du type ; dans *cecilia*, au contraire, la base des quatre ailes et une partie de la cellule des supérieures rougissent, le premier tiers de la côte est coupé de rouge aux premières ailes ; la ligne pâle du dessous des supérieures tremblée mais droite de *momaria* devient flexueuse dans *cecilia*. Sans doute une plus grande abondance de matériaux pourra donner les passages de l'une à l'autre forme, mais celle-ci restera toujours une variété, locale peut-être, intéressante.

Monte Socorro, Colombie, 3,500 et 3,800 mètres, juillet ; deux ♂♂ (Fassl).

Rhodomena obstructa, sp. nov.

34 à 37 mill. — Dessus des supérieures vert mousse, semé d'atomes sombres, avec la côte marquée de sept grosses taches noires se suivant presque régulièrement et donnant naissance à cinq lignes transversales, la dernière s'amorçant sur les sixième et septième taches costales, la tache basilaire non suivie de ligne. Ces lignes (une extrabasilaire, deux antémédianes et deux postmédianes) se composent de taches irrégulières qui parfois s'atrophient mais le plus souvent se coagulent partiellement ou se suffusent dans le fond, lequel d'autre part est plus ou moins teinté de rouge sur les deux plis (sousmédian et cellulaire) ; la troisième ligne est coupée dans la cellule et la cinquième (terminale) entre 3 et 4 par le fond. L'aile est, en outre, marquée de deux taches blanches adossées entre 6 et 7, 3 et 4 à la cinquième ligne en avant ; frange coupée de vert et de noir. Dessus des inférieures d'un blanc luisant tournant plus ou moins au gris perle, la frange blanche. Dessous des supérieures avec le rappel des taches costales du dessus, mais le centre suffusé de noir, la tache blanche entre 6 et 7 agrandie et surmontée usuellement d'une seconde tache blanche entre 7 et 8 et d'une troisième costale ; tache entre 3 et 4 parfois atrophiée. Dessous des inférieures noirâtre avec l'indication de deux lignes postmédianes arrondies et d'un point discal.

Cette espèce, comme plusieurs du genre, semble variable ; voici les diverses variétés que je possède avec l'indication de leurs localités :

D^1, D^2, E, F. — Quatre ♂♂ pris à San-Antonio, 2,000 mètres, avril et août, et Alto de las Cruces, 2,300 mètres, janvier ; près Cali, Colombie (Fassl) ; forme typique de Colombie, le rouge obscurci par les suffusions noires.

A, B, C. — Trois ♂♂ d'Oconeque, Carabaya, Pérou S.-E.; lignes non diluées dans le fond, les deux plis rougissants.

G. — Un ♂ de Loja, Equateur; le rouge coalescent, se diluant entre les deux plis.

H. — Un ♂ d'Oconeque; le rouge atrophié, absent.

I. — Un ♂ d'Oconeque; petit et noircissant.

K, L. — Deux ♂♂, Paramo del Quindin, 3,800 mètres, septembre, Colombie (Fassl); grands, clairs, le dessous des inférieures vert avec les deux postmédianes fines et bien dessinées.

M, N, O. — Trois ♀♀, San-Antonio, Cali, Colombie, 1,900 mètres, mars (Fassl); les lignes noires en partie atrophiées et le rouge, au contraire, envahissant une plus grande partie de l'aile; les taches blanches du dessous disparaissant complètement, ce qui n'est le cas dans aucun mâle.

Cette espèce est à placer tout auprès de *præmundata* Warren, espèce qui semble restreinte à la Bolivie. Dans *præmundata,* le vert est pur, non mélangé de sombre; la dernière ligne terminale n'est pas coupée par le fond entre 3 et 4; la troisième ligne (celle avant le milieu) est entière, non interrompue dans la cellule et le coloris rouge est toujours absent.

Rhodomena biplagiata, sp. nov.

40 et 43 mill. — Dessus des supérieures vert mousse, sablé de stries plus sombres, les lignes irrégulières, noires. Un point costal basilaire; une ligne extrabasilaire et deux antémédianes entrecoupées, arrondies, puis, plus éloignées, deux postmédianes, la dernière composée de chevrons et pointée de blanc en avant entre 3 et 4, 6 et 7. Dans l'espace médian, entre les troisième et quatrième lignes, une légère irroration rougeâtre sur les deux plis. Bord terminal et frange verts, coupés de noir aux nervures. Dessus des supérieures gris perle, la frange légèrement ochracée. Dessous des quatre ailes à centre noircissant, le reste vert avec une ligne postmédiane commune, épaisse, arrondie, l'indication d'une seconde postmédiane (parfois complètement absente), le point subterminal blanc entre 6 et 7 et, chez la ♀, l'indication costale des trois premières lignes; frange comme en dessus.

Paramo del Quindin, 3,800 mètres, septembre, Colombie; trois ♂♂ et une ♀ (Fassl).

Rhodomena roseofusa, sp. nov.

45 mill. — Dessus des supérieures vert largement irroré de rouge dans toute la longueur de l'aile sur les deux plis, l'irroration débordant dans le centre, à la base du bord interne et le long du bord terminal; les dessins noirs. La côte marquée de sept taches; la ligne extrabasilaire représentée par une tache sousmédiane, la première antémédiane par deux grosses taches, l'une à cheval sur la médiane au départ de 2, la seconde sur la 1; une très grosse tache triangulaire subterminale s'appuyant sur les sixième et septième taches costales et un tronçon de ligne subterminale du bord interne à la 3; bord terminal rayé de noir aux nervures; frange verte mêlée de rosé et coupée de touffes nervurales noires. Dessus des inférieures blanc grisant, notamment sur les bords, la frange blanche. Dessous des premières ailes suffusé de noirâtre au centre, la côte et le bord terminal verdissants, celle-ci coupée par la plupart des taches du dessus; dessous des inférieures grisant; franges pâles coupées de noirâtre.

Paramo del Quindin, 3,800 mètres, Colombie; une ♀ (Fassl).

Erebochlora regularis, sp. nov.

40 mill. — Dessus des supérieures brun clair, avec un grand nombre de taches brun noir, tous les contours lisérés, la plupart de rouge brique, quelques-uns de blanchâtre. Ces taches se succèdent ainsi : une basilaire costale; une série entrecoupée extrabasilaire de toutes petites taches; une première série antémédiane ininterrompue formant bande, le milieu composé d'une très grosse tache assise sur la médiane, immédiatement suivie d'une seconde postmédiane composée d'une tache costale et d'une simple ligne; au centre, une tache discale triangulaire; une première postmédiane composée de taches et festons intranervuraux reliés; une seconde postmédiane posant sur la côte une très grosse tache subcarrée, continuée par de petites et moyennes taches intranervurales en ligne arrondie; une série terminale posant une plus grosse tache de 4 à 7; le bord liséré de rouge entre les nervures; un trait oblique rouge surmonté de frange blanche sur l'apex; reste de la frange brune. Dessus des inférieures noirâtre ochracé à bord terminal coupé de blanc entre les nervures, la frange blanche à l'apex, noirâtre coupé de blanc par ailleurs. Dessous des quatre ailes noir, les supérieures avec une tache apicale blanche, la côte coupée de traits rosés et un com-

mencement de ligne postmédiane, oblique et légèrement arquée de la côte à la 4; les inférieures avec une tache apicale blanche, une postmédiane arrondie et le bord coupé de blanc comme en dessus; franges blanches sur les taches, puis noires avec quelques coupures blanches.

Yuntas, près Cali, Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

Cette espèce est à placer tout à côté d'*Erebochlora* (*Hydriomena*) *obfucescens* Dgn. de Loja, Equateur, laquelle, entre autres différences, ne possède aucune tache apicale en dessous. Je ne sais dans quelle mesure ces espèces peuvent varier, toujours est-il que les deux ♂♂ ci-dessus sont presque identiques entre eux.

Erebochlora fusimacula, sp. nov.

42 mill. — Espèce également bien voisine de *regularis*, avec le dessus des supérieures de mêmes tonalités, mais les taches variant; la postdiscale surmontée d'une tache costale et donnant naissance à une ligne qui descend au bord interne; la très grosse tache costale postmédiane réduite à trois plus petites taches superposées qui touchent la dernière tache terminale; apex non coupé d'un trait rouge; frange brune sans touffe blanche. Dessus des inférieures d'un noirâtre gris et non ochracé, à bord terminal sans liséré blanc; la frange blanche avec quelques poils gris. Dessous des quatre ailes noir, marqué à chaque aile d'une tache apicale blanche, avec quelques coupures rosées costales et sans lignes aux supérieures et la vague indication d'une postmédiane aux inférieures. Franges noirâtres.

Yuntas, près Cali, Colombie; deux ♂♂ bien semblables entre eux (Fassl).

Erebochlora roseofasciata, sp. nov.

46 et 47 mill. — Voici une espèce toute voisine d'*Erebochlora* (*Hydriomena*) *violascens* Dgn. de Loja, Equateur, mais également avec des différences de détail comme dans les précédentes espèces et pour les mêmes raisons, je crois mieux de la séparer. Dessus des supérieures d'un violacé rougeâtre, les dessins brun noir, les lisérés à peu près de même teinte que le fond, se perdant dans celui-ci; un point basilaire; une fine extrabasilaire composée de quatre festons intranervuraux; une bande postmédiane arrondie, les taches du milieu plus grosses; une seconde post-

médiane composée d'une tache costale, puis d'une simple ligne irrégulière coupée par les nervures; une médiane représentée par une tache costale oblique et un trait longitudinal coupant la discocellulaire; deux postmédianes assez parallèles composées de chevrons intranervuraux et finissant sur deux taches costales, la première petite, la seconde grosse et descendant à la 6; une subterminale composée de chevrons épaissis, celui entre 6 et 7 manquant, celui entre 5 et 6 joignant la série terminale de traits qui enserrent des taches terminales intranervurales couleur du fond; un trait et sa frange violacés sur l'apex, le reste de la frange noire, grisant en partie. Dessus des supérieures d'un noirâtre ochracé, la frange blanche coupée de noirâtre sur 2 à 5. Dessous des quatre ailes noir, chaque aile avec une tache discale blanche; supérieures avec six taches rosées sur la côte et une bande oblique s'appuyant sur les deux dernières taches et s'arrêtant à la 4; inférieures avec la discocellulaire rosée, une tache rosée entre 4 et 5 et une postmédiane arrondie rosée; franges noires aux premières ailes, sauf à la pointe apicale, blanches aux inférieures avec des coupures noires de 2 à 5.

Yuntas, près Cali, Paramo del Quindin, 3,800 mètres, septembre, Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

Hypolepis crassinota, sp. nov.

♂ 18, ♀ 24 mill. — Espèce toute voisine d'*Hypolepis tenuinota* Dgn. (*Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud*, fascicule III, p. 27, Oberthür) dont elle se distingue par les différences suivantes : point de tache sousmédiane après la ligne extrabasilaire géminée; point de seconde ligne géminée qui n'est indiquée que par une tache costale; la bande médiane au lieu d'être fusiforme part, épaisse, de la côte; point de ligne géminée postmédiane remplacée par une tache costale et une simple ombre vague. Inférieures semblables dans les deux espèces avec les mêmes lignes en dessous.

Rio Toche, Quindin, 2,100 mètres, septembre, Colombie; une paire (Fassl).

Cambogia albosignata, sp. nov.

26 mill. — Bord terminal des quatre ailes droit, non festonné, anguleux sur 4, plus profondément aux inférieures. Dessus des ailes avec les nervures paille semé d'atomes bruns et les lignes

brun violacé pour la plupart et paille semé d'atomes bruns, les espaces intermédiaires presque tous blancs ; un point discal brun à chaque aile. Sauf l'antémédiane des supérieures, brune et diffuse, les lignes sont communes aux quatre ailes, savoir : une extrabasilaire diffuse ; une postmédiane formée de trois lignes festonnées, rapprochées, à centre paille et formant bande ; une subterminale et une terminale, toutes deux géminées et festonnées, les espaces intérieurs blancs ; le bord liséré de brun violacé. Supérieures avec la côte paille coupée par les lignes, une ombre brun violacé souscostale dans toute la seconde moitié et la 4 ombrée de brun violacé sur toute sa longueur ; les franges paille coupées de brun sur la 4 et plus sombres aux nervures. Dessous blanc, les lignes et nervures tournant au vert sans irrorations sur la 4 et sous la côte aux premières ailes.

Yuntas, près Cali, Colombie ; un ♂ (Fassl).

Cette espèce est toute voisine et a les mêmes dessins que *Cambogia reticulata* Schs., mais celle-ci est plus petite et a le fond uniformément jaune et non blanc et paille.

Heterusia obtusa, sp. nov.

30 mill. — Ailes noires et jaunes. Supérieures (avec 3 et 4 se touchant presque à l'angle) à peu près comme dans *salvini* Btl., inférieures comme dans *declivis* Dgn. Dessus des premières ailes avec la côte coupée au départ de stries rouges, le bord supérieur du fond jaune partant de la côte vers le milieu, légèrement sinueux et traversant l'aile obliquement jusque peu avant l'angle interne, puis rentrant sur le bord ; une tache costale jaune au troisième quart. Dessus des inférieures noir traversé par deux longues bandes longitudinales jaunes, la plus large, médiane, passant sur et débordant la cellule pour atteindre presque le bord interne sur la 3 ; la seconde, abdominale, laissant pourtant un mince filet terminal noir sur la seconde moitié. Franges noires grisant en partie. Dessous avec la même division en jaune et noir, mais les supérieures avec toute la côte et une large tache apicale crémeuses coupées de stries rougeâtres. Dessous des inférieures crémeux, la tonalité s'assombrissant sur les parties noires du dessus, avec de nombreuses stries rougeâtres, plus accumulées vers les premier et second tiers de la région costale. Franges noires de l'angle à la 2 aux supérieures, crémeuses coupées de rougeâtre par ailleurs.

Bogota ; un ♂.

Heterusia subvermiculata, sp. nov.

28 mill. — Ailes assez allongées, un peu comme dans *ceresia* Druce ; supérieures noires, la base gris verdâtre, coupées par une tache transversale médiane blanche en fuseau arrondi au sommet, la pointe assise sur la discocellulaire s'arrêtant à la souscostale, le sommet ne dépassant pas la 2 ; côte coupée de trois traits longitudinaux blancs, antémédian, médian et postmédian, ce dernier donnant naissance à un commencement de ligne ; frange noire. Dessus des inférieures blanc semé d'atomes verdâtres à la base, avec une bordure noire sur la seconde moitié costale et le bord terminal, cette bordure amincie entre 4 et 5 ; la frange noire avec quelques poils blancs. Dessous des supérieures avec la moitié costale et apicale à fond noir recouvert d'atomes, jaune verdissant, les trois traits costaux blancs développés en taches, le second rejoignant la pointe de la tache fusiforme médiane, laquelle se diffuse en dessous de 2 ; frange noire vers l'angle, jaunissant par ailleurs. Dessous des inférieures blanc semé de taches striées noires et jaunes, la bordure terminale du haut reparaissant en stries noires et jaunes accumulées ; la frange mélangée blanc et noir.

Rio Toche, Quindin, 2,400 mètres, Colombie ; un ♂ (Fassl).

Lomographa angulilinea, sp. nov.

28 mill. — Dessus des quatre ailes blanc brillant saupoudré d'atomes gris, plus particulièrement sur les inférieures et la moitié terminale des supérieures ; celles-ci traversées par trois lignes bien distinctes formées d'atomes accumulés : une antémédiane coudée dans la cellule où elle s'atrophie ; une postmédiane plus épaisse, coudée entre 5 et 6 et tachant les nervures de noir ; une terminale, arrondie de 5 à 7 ; le bord avec un fort liséré gris noir coupé de blanc sur les nervures qui jettent des touffes blanches dans la frange grise ; un trait discal gris noir. Inférieures avec une postmédiane et une terminale arrondies, le bord et la frange comme aux premières ailes. Dessous des quatre ailes blanc luisant uni ; les supérieures avec la côte finement blonde, la région costale d'un blanc moins pur, l'apex largement blanc précédé d'une large ombre noire droite, un tout petit point discal noir, le liséré terminal noir coupé aux nervures, la frange

blanche; les inférieures avec le liséré terminal très atténué, la frange blanche.

Yuntas, près Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Lomographa griseolineata, sp. nov.

28 à 30 mill. — Dessus des quatre ailes blanc brillant sablé d'atomes gris, les lignes formées d'atomes accumulés. Supérieures avec la côte jaune; un très gros point discal noir; une antémédiane épaisse allant du bord interne à la nervure médiane; une postmédiane également épaisse au départ du bord, légèrement arrondie; une mince terminale tout contre le bord sur lequel se posent des taches triangulaires noires entre les nervures. Inférieures avec un tout petit point discal; une mince postmédiane arrondie; la ligne terminale et le bord comme aux premières ailes. Franges blanches semées d'atomes gris. Dessous des quatre ailes blanc pur luisant, les bords terminaux avec les taches comme en dessus, le point à peine visible aux inférieures, très gros aux supérieures dont la côte jaunit; toutes les franges blanc pur. Front jaune brun; vertex, dessus des antennes au départ, sommet de la tête, collier, ptérygodes et corps blancs; palpes et coxæ jaunissants; première paire de pattes blanches à dessus coupé de brun.

Loja (El Monje et Zamora), Equateur; plusieurs ♂♂.

Nipteria cuculoides, sp. nov.

32 à 35 mill. — Espèce toute voisine de *Nipteria cucula* Dgn. de l'Equateur (*Annales de la Société entom. de Belgique*, tome XLIV, 1900, p. 448), s'en distingue par les différences suivantes : fond des ailes plus blanc, la côte des supérieures beaucoup plus tachée de stries blanches, la première ligne (extrabasilaire) absente, l'extracellulaire avec le coude contournant la cellule bien indiqué, mais la suite, à partir de l'angle inférieur cellulaire, réduite à un mince filet ou atrophiée. Dessous des premières ailes présentant les mêmes différences. Dessous des inférieures avec la ligne extracellulaire plus rapprochée du point que dans *cucula*.

San-Antonio, près Cali, Colombie, 2,000 mètres, novembre; quatre ♂♂ bien identiques entre eux (Fassl).

? **Nephodia minima,** sp. nov.

22 mill. — Cette espèce mimique de près l'*Heterusia coniades* figuré par Druce dans les *Proc. Zool. Soc.*, 1893, pl. XXI, fig. 21. Les quatre ailes blanches à nervures noircissantes. Supérieures avec la région costale et toute la seconde moitié noires, le noir débordant intérieurement la discocellulaire, coupant le départ de 3, puis 2 en son milieu et atteignant le bord interne non loin de l'angle; franges noires. Inférieures avec une bordure terminale noire commençant peu avant l'apex et finissant, amincie, à la 3; frange blanche. Dessous des premières ailes pareil, mais la région costale, le bord terminal finement et la région apicale largement irrorées de blanc sur le noir; dessous des inférieures entièrement blanc. Palpes noirs; front à centre noir, les côtés blancs; vertex blanc; sommet de la tête, collier et ptérygodes blanchissants; antennes noires, la gaîne blanchissant; abdomen blanchissant; pattes noires, blanchissant en partie.

Rio Toche, Quindin, Colombie, 2,400 mètres; un ♂ (Fassl).

Nephodia imperilla, sp. nov.

34 mill. — Les quatre ailes et franges gris brun pâle; supérieures avec une antémédiane, le point discal et une postmédiane; inférieures avec la postmédiane, faisant suite à celle des premières ailes. Dessous pareils, les dessins indistincts. Front brun à la base, s'ochraçant au sommet; vertex et sommet de la tête ochracés; collier et épaulettes s'ochraçant en avant; thorax et première partie du dessus de l'abdomen gris brun pâle, l'abdomen s'ochraçant vers l'extrémité, par côtés et en dessous; pattes grises en dessus, les dessous ochracés; coxæ et ventre ochracés.

Cañon de Tolima, Colombie, 1,700 mètres, octobre; un ♂

Voisin des *Nephodia perilla* Druce et *impunctata* Th. M., dont la tête et le corps restent couleur du fond, et de *flavivertex* Dgn. Celle-ci a la ligne des secondes ailes moins rapprochée du bord, le vertex seul jaunissant et le corps couleur du fond.

Pherotesia suffumosa, sp. nov.

45 et 48 mill. — Dessus des supérieures brun olivâtre sablé de stries noires, la côte finement ochracée coupée de stries noires,

les dessins noirs. Premières lignes réduites à des points (deux sur la côte, un sousmédian basilaire, deux cellulaires se suivant); une grosse tache discale, vaguement précédée d'une ombre chevronnée, une vague tache sousmédiane centrale; une fine ligne postmédiane claire dentée passant entre 4 et 7 sur de grosses taches, entre 7 et 8, le bord interne et la 3 sur de plus petites taches; une série subterminale de sept taches intranervurales, celle entre 3 et 4 plus petite; un liséré terminal noir renflé entre les nervures; une double tache presque apicale ochracée sur 7 et 8; la frange couleur du fond, ochracée sur l'apex. Dessus des inférieures et frange noir clair brunâtre avec des commencements de lignes au bord abdominal avant l'angle et la frange s'ochraçant à l'apex. Dessous des quatre ailes d'un noirâtre uni soutenu avec des points discaux fondus dans le fond, plus gros aux premières ailes, la tache ochracée renforcée à l'apex des supérieures, la frange bien ochracée à l'apex des inférieures, le reste des franges concolore. Tête et corps couleur du fond des ailes.

Monte Socorro, Colombie, 3,800 mètres, juillet; deux ♂♂ (Fassl).

Neofidonia olivescens Warr., var. **nigerrima,** var. nov.

30 mill. — Port, aspect et dessins de *Neofidonia olivescens* Warren (*Novitates Zool.*, 1904, p. 555), mais noircissant et se couvrant de stries, les lignes se fondant dans les stries noires du fond et se lisant avec difficulté.

Rio Toche, Quindin, Colombie, 2,400 mètres; un ♂ (Fassl).

Représente peut-être en Colombie la race typique décrite de l'Equateur.

Cidariophanes muscosa, sp. nov.

43 mill. — Dessus des supérieures mousse semé de stries noires en lignes ou plutôt en fragments de lignes, les nervures et la côte teintées en ochracé rosé (cette dernière coupée de nombreuses stries noires), avec deux fines lignes noires transversales bien nettes, liserées en partie, la première intérieurement, la seconde extérieurement, de blanc : une antémédiane rentrant sur la côte et le bord interne avec les deux traits (cellulaire et sousmédian) droits, sauf aux extrémités; une postmédiane festonnée, oblique de la côte à la 4, puis rentrant intérieurement et arrondie de 4

au bord interne ; un point noir sur la discocellulaire ; une ligne (ombre) médiane noire assez épaisse, coudée en dehors et contournant le point discal, droite de la base de 2 au bord interne ; une irroration ochracée rosée suivant la postmédiane, se perdant à la côte dans une irroration noire triangulaire et au bord interne sur une petite irroration noire ; un liséré terminal noir ponctué entre les nervures ; les stries en lignes s'accumulant sur l'emplacement de l'extrabasilaire, vers le milieu du bord interne, dans les irrorations noires subterminales et avant le bord entre 4 et 6 ; franges mélangées de noirâtre et d'ochracé. Dessus des inférieures ochracé noirâtre. les dessins du dessous reparaissant affaiblis, le bord avec un liséré noir comme aux supérieures, la frange ochracé grisant. Dessous des premières ailes noirâtre s'ochraçant sur la côte et dans la région terminale avec un gros point discal, une fine subterminale arrondie, dentée, une ombre terminale noire entre 4 et 6 et le liséré comme en dessus ; frange ochracée. Dessous des inférieures ochracé sablé de stries noires avec un gros point discal noir, la subterminale arrondie, dentée, faisant suite à celle des supérieures, le liséré et la frange comme à celles-ci.

Quindin, Totsche, Colombie, 2,100 mètres, septembre; deux ♂♂ (Fassl).

Cette espèce rappelle *Cidariophanes indentata* Warren ; elle n'a pas aux supérieures la ligne subterminale de points blancs usuelle dans plusieurs espèces et sa ligne antémédiane droite centralement la distinguera aisément.

Cidariophanes stigmatalis, sp. nov.

40 et 42 mill. — Fond des supérieures noir sablé d'atomes blancs, ochracés et, sur plusieurs points, verdâtres, coupé par deux bandes claires (antémédiane et postmédiane), en sorte que l'espace médian forme comme une large bande centrale bien délimitée. La base, teinte du fond, a de nombreuses écailles vertes sous la côte ; les bandes claires sont mélangées de blanc et de mordoré clair et se composent : d'une antémédiane large, à bord extérieur arrondi deux fois coudé (dans la cellule et sous la médiane), à bord intérieur droit ; d'une postmédiane flexueuse, rentrant sous la 2, plus nettement délimitée à l'intérieur, à centre coupé de fines stries. L'espace médian renferme la discocellulaire, entièrement recouverte par un gros point noir semilunulé, précédé d'atomes clairs, la côte plus particulièrement coupée de clair dans cet espace. L'espace terminal couleur du fond traversé par une ligne blanche dentée qui suit la seconde

bande claire; frange mélangée de noir et d'ochracé. Dessus des inférieures blanc semé d'atomes noirâtres dans les régions costale, apicale et, très finement, sur le bord interne, la subterminale et le point discal du dessous reparaissant en pâle, avec un liséré terminal noir; la frange blanche avec quelques poils noirâtres. Dessous des supérieures avec les divisions et dessins du dessus pâlissant et s'atténuant. Dessous des inférieures comme en dessus mais les atomes bien noirs, le point discal gros, noir et bien marqué ainsi que la subterminale, sinueuse de la côte à la 4 puis reparaissant sur la 1.

Tochesito, 3,000 mètres; Volcancito, 3,500 mètres; Quindin, Colombie, septembre; trois ♂♂ (Fassl).

Rappelle *Cidariophanes edaxaria* Dgn. (*Crocallis*), assez superficiellement d'ailleurs.

Plesiophyle, gen. nov.

Ce genre, tout voisin de *Mimophyle* Warren (*Novitates Zoologicæ*, VIII, 1901, p. 480), s'en distingue par les différences suivantes : antennes du ♂ bien pectinées; cellule s'étendant sur la moitié de l'aile; supérieures avec la 2 du troisième quart de la cellule et 10 ne faisant qu'approcher la 11 sans anastomose; fovea fortement marqué au ♂, anastomose instable des costale et souscostale aux inférieures.

Type : *Plesiophyle cinerascens*, sp. nov.

Plesiophyle cinerascens, sp. nov.

♂ 21, ♀ 28 mill. — Les quatre ailes brunes sablées d'atomes noirs, les dessins noirs. Supérieures avec la côte coupée d'un trait basilaire, un point discal et deux lignes transversales tourmentées : une extrabasilaire au premier quart, coudée en dehors de la cellule; une postmédiane formant une série d'accents circonflexes, les pointes en dehors, sur 1, 2, 3, 4 et 6, la ligne rentrant sous la 2; un mince filet terminal. Inférieures avec un point discal et une postmédiane analogue, faiblement indiqués. Franges concolores. Dessous d'un brun plus clair; les supérieures avec le point et la postmédiane affaiblis, les inférieures avec le point et la ligne mieux marqués qu'en dessus; franges plus claires avec des touffes nervurales noires. Palpes et gorge blancs; tête et corps couleur du fond des ailes; pattes finement annelées de clair.

Chaco de Santiago del Estero, rio Salado, République Argentine, décembre; une paire.

Microgonia uniformis Warren, ab. **nigrinotata,** ab. nov.

39 mill. — Diffère du type (*Proceedings of the National Museum*, p. 546, Washington, 1906), en ce qu'une ombre nébuleuse noirâtre suit, aux supérieures, la postmédiane sur sa moitié inférieure; aux secondes ailes, l'aile se fonce également sur la seconde moitié abdominale, mais l'ombre n'est pas aussi marquée qu'aux premières ailes.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française, avril; une ♀ (Le Moult).

Mimosema venipunctata, sp. nov.

26 mill. — Cette espèce mimique curieusement ma *Mimosema versilinea* (*Mémoires de la Soc. entom. de Belgique*, tome XVIII, 1910, p. 184). A peu près du même ton, d'un blond brunâtre très finement strié de noir, les ailes sont marquées de lignes semblables, placées de la même façon mais coupées par des points nervuraux, absents dans *versilinea*. Ces lignes sont moins saillantes dans *venipunctata*, la teinte ochracée qui les accompagne dans *versilinea* étant remplacée par une teinte rougeâtre plus rapprochée du fond; les points nervuraux sont blancs sur la partie rougeâtre, noirs sur la partie plus sombre des lignes; un trait discal sombre; la frange concolore. Dessous semblable dans les deux espèces.

Cañon del Tolima, 1,700 mètres, Colombie; deux ♂♂ pris par Fassl en octobre 1909.

? Angerona rufaria, sp. nov.

45 mill. — Dessus des supérieures gris d'ardoise avec la base sablée de stries rouge brun parallèles entre elles et qui se continuent sur les trois premiers quarts de la côte; une antémédiane indistincte; un point discal noir liséré d'atomes rouge brun; deux lignes postmédianes flexueuses, épaisses, se suivant d'assez près, formées d'atomes rouge brun accumulés et par conséquent à contours peu nets; une irroration rougeâtre clair assise sur ces deux lignes entre 4 et 7 et les débordant en dehors; un

commencement costal de ligne subterminale, une ombre terminale (toujours formée d'atomes rouge brun) de la 3 à l'apex; frange mêlée de rouge brun et de gris ardoisé. Dessus des inférieures d'un grisâtre ochracé luisant avec quelques atomes, le bord abdominal strié, un faible point discal et la frange s'ochraçant. Dessous des quatre ailes grisâtre ochracé à reflets rosés avec quelques atomes noirs, les franges rosées, chaque aile avec son point discal noir.

Paramo del Quindin, 3,800 mètres, Colombie, septembre; une ♀ (Fassl).

Cette curieuse espèce a l'aspect d'une larentide plutôt que d'une ennomide.

Mychonia ochracea, sp. nov.

21 mill. — Supérieures coudées sur 4, à apex légèrement falqué; dessus des quatre ailes ochracé terreux jusqu'à la ligne commune blanchâtre, extérieurement à cette ligne la teinte du fond est comme glacée de violacé blanchâtre, avec quelques stries sur la côte des supérieures; des atomes noirs assez clairsemés sur les quatre ailes; les supérieures avec une antémédiane plus sombre, coudée en dehors sous la côte, puis droite; chaque aile avec un point discal noir, petit mais net. La ligne commune quitte la côte des supérieures peu avant l'apex, se coude en dehors sur 7 et, de là, court oblique et droite au bord interne vers le troisième quart, parallèlement au bord terminal à partir de la 4; elle continue de plus en plus centrale sur les inférieures, atteignant le bord abdominal peu après le milieu et laissant le point largement en dedans. Franges courtes, brunâtres violacées. Dessous pareil sauf la ligne qui s'atrophie, mais la région terminale se teinte de brunâtre violacé sauf à l'apex des supérieures.

Saint-Jean du Maroni, Guyane française, mars; un ♂ (Le Moult).

A placer auprès de *Mychonia excisa* Warren.

Azelina brunnea, sp. nov.

34 mill. — Supérieures avec l'apex et la 6 finement dentés, le reste du bord terminal arrondi, à dessus d'un brun rougeâtre, plus sombre dans l'espace médian ou plutôt entre les deux lignes et glacé de violacé plus particulièrement sur le premier quart costal, sur les deux lignes et la région terminale. Les deux lignes,

plus sombres, sont une antémédiane trois fois coudée en dehors (dans la cellule, sous la médiane et sur la 1) et une postmédiane, oblique, partant du troisième quart interne pour atteindre la côte vers les cinq sixièmes de sa longueur, légèrement flexueuse en dessous de la 5; un petit trait blanc discal accompagné de noir en dehors; une série terminale de points intranervuraux noirs accompagnés pour la plupart de petites touffes blanches; la frange concolore. Dessus des inférieures brun pâle, rougeâtre dans la région anale, glacé de violacé, traversé au second tiers par une fine ligne postmédiane noirâtre liserée de clair en dehors et légèrement flexueuse; frange couleur du fond. Dessous des quatre ailes brun, glacé de lilacé, sauf dans la moitié supérieure terminale des premières ailes et dans la région terminale des inférieures, la postmédiane reparaissant, atténuée, aux quatre ailes, le trait discal blanc et noir des supérieures agrandi, les secondes ailes avec une tache noire et blanche discale. Franges concolores.

San-Ignacio, missions, haut Parana, République Argentine, septembre; un ♂ (Wagner).

A placer auprès d'*Azelina stuposaria* Gn.

URANIIDÆ

Siculodopsis semifasciata, sp. nov.

27 mill. — Dessus des quatre ailes gris, les taches et dessins brun noir. Supérieures avec deux commencements de lignes (antémédiane et postmédiane) indiquées : la première par une tache costale et une plus petite sur la médiane au premier tiers, la seconde par une tache costale au second tiers, continuée en traits sur 7, 6, 4, 3 et 2 et réunis par une ombre noire; un tout petit trait noir apical oblique et deux taches terminales noires entre 6 et 7, 5 et 6, cette dernière toute petite; toute la côte rembrunie, avec des stries brunes espacées qui se continuent au travers de l'aile; une ombre au troisième quart du bord interne; une tache blanche à la fin de la cellule précédée d'un trait brun et suivie du trait discal. Inférieures avec quelques stries abdominales et un commencement de ligne avant l'angle. Les franges couleur du fond. Dessous gris, plus clair aux secondes ailes avec quelques légères stries costales et apicales; franges grises. Tête, corps et pattes concolores.

Rio Toche, Quindiu, Colombie, 2,400 mètres; un ♂ (Fassl).
A placer auprès de *Siculodopsis grisea* Warren, plus grand et à lignes plus développées, et *flaviceps* Warren.

Paurophlebia, nom. nov.

Dans mon dernier travail, *Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud*, fascicule III, p. 57, j'ai créé le genre *Paurophlebs* sans m'être aperçu qu'il existait déjà le genre *Paurophlebs* créé par Sir Geo. Hampson pour une espèce de *Lithosianæ*, *Catalogue of the Lep. Phalænæ*, vol. II, p. 531. Afin d'éviter toute confusion, je propose d'adopter *Paurophlebia* en remplacement de *Paurophlebs*.

THYRIDIDÆ

Letchena myrsusalis Wlk., var. **flavalis,** var. nov.

24 mill. — Dessus des quatre ailes d'un beau jaune ochracé, les stries réduites à quelques taches brunes accompagnées de rosé; supérieures avec le groupe de taches blanches dont une plus grosse sous la naissance de 3 et quatre plus petites entre les 2, le pli et la 1, toutes liserées de brun et accompagnées de rosé; une tache postdiscale entre 5 et 6; trois taches terminales dont deux entre 5 et 7 et une à l'angle. Inférieures avec la tache discale brune. Dessous pareil, les petites taches mieux indiquées. Tête et dessus du corps jaunes, le dessous blanchissant.

Godebert-Maroni, Guyane française; un ♂ (Le Moult).

Mathoris apiceflava, sp. nov.

23 mill. — Les quatre ailes d'un ocre orangé formant aux supérieures dans les régions souscostale et sousmédiane, aux inférieures dans la seconde moitié, une certaine quantité de petites cases plus ou moins régulières et dont quelques-unes se teintent centralement de jaune citron (cette sorte d'échiquier est produite par des rayures transversales du fond coupées par les nervures); les supérieures avec une tache terminale citron immédiatement sous l'apex, plus large entre 7 et 9 et descendant jusque vers la 5;

les inférieures avec un liséré terminal citron de 3 à 7; franges citron et ocre orangé. Dessous pareil, plus pâle. Tête et corps concolores.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française; un ♂ (Le Moult).

Zeuzerodes castanea Warren, var. **cænosa,** var. nov.

36 mill. — Les quatre ailes de nuance terreuse, les dessins brunissants. Supérieures avec de nombreuses stries costales et une bordure terminale brunâtre bien délimitée, plus large à l'apex et saupoudrée d'atomes brun foncé; à l'extrémité de la cellule et la débordant, une large tache brune irrégulière, suivie subterminalement de quatre traits intranervuraux bruns dont les supérieures entrent dans la bordure; sur la moitié inférieure de l'aile, quelques points intranervuraux bruns à l'emplacement des lignes extrabasilaire, médiane, postmédiane et subterminale. Inférieures avec les mêmes séries de points intranervuraux, plus ou moins diffusés et formant lignes au bord abdominal et une bordure terminale continuant celle des supérieures mais amincie. Franges brunâtres. Dessous des quatre ailes pareil au dessus, mais les points grossissants et les taches diffusées moins nettes.

Nouveau chantier, Guyane française; une ♀ (Le Moult).

C'est avec doute que je place cette ♀ comme appartenant à *Zeuzerodes castanea* Warren (*Novitates Zoolog.*, XIV, 1907, p. 189), décrite du Pérou et dont j'ai plusieurs ♂♂ de Colombie.

PYRALIDÆ

Azamora brunnea, sp. nov.

40 mill. — Dessus des supérieures brun rosé avec une large tache transversale extrabasilaire d'un brun plus foncé, liserée de clair; cette tache, à peu près d'égale largeur de la côte au pli sousmédian, s'amincit alors et sa pointe ne coupe pas le bord interne; une ligne postmédiane claire liserée de chaque côté de brun noir, largement arrondie de la souscostale sous la 2, puis ressortant jusqu'au bord interne; cette ligne est suivie d'une ombre plus sombre, parallèle, le bord terminal brun sombre; une irroration verte le long du bord interne entre la tache et la

ligne; une seconde petite irroration verte après la ligne sous la 7. Dessus des inférieures brun rougeâtre, le bord terminal plus sombre précédé, comme aux supérieures, par une ligne sombre. Dessus des quatre ailes d'un brun tournant tout à fait au rosé, les inférieures avec une ligne subterminale blanche lisérée de chaque côté de noir, largement arrondie centralement. Franges brunâtres.

San-Antonio, Cali, Colombie; une ♀ (Fassl).

A placer auprès d'*Azamora sororia* Druce et *viridiplaga* Schs. dont la tache basilaire est verte.

Salbia extensalis, sp. nov.

28 mill. — Dessus des quatre ailes brunâtre ochracé, plus clair aux supérieures jusqu'à la bordure terminale, les dessins brun noir. Premières ailes avec une antémédiane flexueuse; un trait épais couvrant toute la discocellulaire; un tronçon de ligne postmédiane, oblique, sinuée, de la 2 au bord interne, fermant la bordure terminale plus sombre qui se coude, s'amincit et, de la 3 à la côte, est bordée intérieurement par une double série arrondie de points, les intérieurs plus petits et nervuraux, les extérieurs plus gros et intranervuraux; un liséré terminal brun noir; frange rayée de clair au départ, puis brune, la seconde moitié plus claire. Dessus des inférieures avec un gros point discal, une rayure noire et claire, oblique de l'angle anal à la 2, précédée par un espace ochracé clair; de la 3 à la côte, une double série de points subterminaux placés comme aux supérieures, le liséré et la frange également semblables à ceux des premières ailes. Dessous comme le dessus, mais les inférieures de teinte plus claire.

San-Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

A placer auprès de *cephæa* Hmpsn.

Syngamia fulviplaga, sp. nov.

♂♂ 26, ♀ 31 mill. — Les quatre ailes à fond semihyalin de teinte os pâle. Supérieures avec une tache basilaire, noire à la côte, fauve sous la médiane, brune au bord interne et cerclée de noir (le noir accompagné d'écailles bleu vert métallique); la discocellulaire ocre lisérée de chaque côté de brun noir et immédiatement suivie par une très large tache allant de la 8 au bord interne, d'une teinte dégradée passant du fauve au brun, tra-

versée par les nervures noires et coupée par la teinte du fond entre 3 et 2; de la naissance de 3 au bord interne, cette tache est limitée par une ligne noire et une ligne subterminale également noire, arrondie de la côte à l'angle interne, l'entoure, peu éloignée de la côte à la 5, la bordant presque de 5 à l'angle; une petite irroration terminale, le bord blanc et la frange couleur du fond. Dessus des inférieures avec deux lignes noires très faiblement indiquées aboutissant au bord abdominal sur de petites irrorations; une médiane passant sur la discocellulaire et une postmédiane, une irroration apicale noire; le bord terminal blanc et la frange comme aux supérieures. Dessous plus blanc, avec un rappel partiel des dessins, la tache postmédiane des supérieures noircissant. Ptérygodes à écailles bleu vert métallique.

San-Antonio, Cali, Colombie; deux ♂♂ et une ♀.

CITHERONIIDÆ

Automeris flexilineata, sp. nov.

87 mill. — Dessus des supérieures noir rosé mélangé d'écailles jaune verdâtre, les écailles d'ailleurs peu denses, traversé par deux lignes noires accompagnées de jaune verdâtre : une antémédiane comportant deux fortes dents obliquement placées entre le bord interne et la médiane, le reste de la ligne se perdant dans le fond; une postmédiane composée d'une série de fortes dents intranervurales, quittant le bord interne vers le second tiers, très légèrement infléchie en dedans puis atteignant la côte sur l'apex; une tache discale noire lisérée de jaune verdâtre, assise intérieurement sur la discocellulaire qu'elle déborde jusque sous la 3, à bord extérieur denté au-dessus de 4 et de 5. Dessus des inférieures rosé avec deux larges bandes arrondies noires (postmédiane et subterminale), le bord terminal noirâtre rosé et un œil irrégulièrement arrondi noir à centre irroré de blanc comme celui d'*Automeris saturniata* Wlk. Franges noires coupées de jaune aux extrémités nervurales. Dessous des quatre ailes d'un noirâtre très rosé et fortement saupoudré d'écailles jaune verdâtre notamment sur toutes les nervures, les supérieures avec un œil discal noir coupé de blanc sur la discocellulaire et un très vague rappel de la seconde ligne; les inférieures avec l'œil réduit

à un trait discal blanc et l'indication d'une ligne postmédiane quittant le bord abdominal peu après le milieu et aboutissant à la côte peu avant l'apex. Les franges comme en dessus. Tête et thorax garnis de longs poils brun noir; dessus de l'abdomen rayé noir et jaune; pattes à extrémités noires; ventre brun.

Paramo del Quindin, 3,800 mètres, Colombie; un ♂ pris par Fassl en septembre 1909.

A placer auprès d'*Automeris saturniata* Walker que cette espèce rappelle de toutes façons mais dont elle se distinguera aisément par ses lignes dentées.



Imprimerie Oberthür, Rennes—Paris (4287-11).

PAUL DOGNIN

HÉTÉROCÈRES NOUVEAUX

DE

L'AMÉRIQUE DU SUD

Extrait des « Mémoires de la Société Entomologique de Belgique », tome XIX, 1912.

BRUXELLES
IMPRIMERIE ÉCONOMIQUE, A. BREUER
313, chaussée d'Ixelles

1912

Extrait des « Mémoires de la Société Entomologique de Belgique », tome XIX, 1912.

Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud

par **Paul Dognin.**

SYNTOMIDÆ

Loxophlebia multicincta sp. nov.— 22 mill.— Palpes jaunes, l'extrémité noire; antennes noires; tête noire avec deux touffes jaunes sous les antennes; collier et ptérygodes noirs avec quelques poils jaunes; thorax noir avec trois paires de touffes jaunes, en avant, au milieu et au sommet; dessus de l'abdomen noir, chaque anneau liséré de jaune, la touffe anale jaune; ventre blanc; coxæ blanc jaunissant; pattes noires jaunissant intérieurement. Ailes hyalines; les supérieures finement bordées de noir, la bordure légèrement plus large à l'apex, avec un filet souscostal jaune qui cesse au delà de la cellule et les nervures noires avec quelques écailles jaunes: les inférieures avec un mince liséré terminal noir, les nervures noires et quelques poils jaunes au bord abdominal. Franges noires.

La Moral, Paso del Quindin (2,400 mètres), Colombie; une ♀ prise par Fassl en septembre 1909.

J'ai un ♂ de la même localité, pareil mais défraîchi; c'est pourquoi j'ai préféré décrire la ♀.

A placer auprès de *Loxophlebia vesparis* Butler.

Eriphioides phæoptera sp. nov. — 41 mill. — Palpes, antennes et tête noirs; collier noir avec deux grosses taches vert clair métallique, une tache semblable au départ des ailes supérieures et quelques poils rouges latéralement sous la tête; ptérygodes noirs avec une rayure centrale vert clair métallique; thorax vert clair métallique; dessus de l'abdomen noir avec trois rangées de grosses taches d'un vert clair métallique se teintant de rose doré sous certain angle (une dorsale et deux latérales), la touffe anale noire; ventre noir-vert avec deux taches sublatérales blanches aux deux premiers anneaux et point blanc au quatrième; coxæ blancs; pattes noires, les extrémités à tonalité verdissante. Dessus des quatre ailes noir sombre tirant sur le vert bouteille. Dessous noir; les supérieures avec un mince filet souscostal clair au second quart, quelques écailles bleues sous la côte, dans la cellule, et la région sous-médiane claire; les inférieures avec un semis d'atomes vert bleuté métallique dans la première moitié supérieure. Franges concolores.

Cañon del Tolima, Colombie (1,700 mètres); un ♂ pris par Fassl en octobre 1909.

A placer auprès d'*Eriphioides surinamensis* Moeschler.

Ceramidia phaiodes sp. nov. — 44 mill. — Palpes et antennes noirs; tête noire avec une touffe frontale blanche; collier noir avec deux points blancs; ptérygodes noirs avec une tache blanche à la naissance des supérieures; thorax noir avec trois points blancs (antémédian, médian et postmédian); premier anneau avec trois taches blanches (dorsales et sublatérales); dessus de l'abdomen jaune-vert métallique avec quelques points noirs, chaque anneau liséré de poils noirs, la touffe anale noire, le second anneau avec une paire de taches sublatérales blanches; ventre noir-vert métallique avec une série de taches sublatérales blanches; coxæ blancs; pattes noires, la troisième paire avec une touffe blanche au départ et le dessous des tibias blanc. Dessus des supérieures noir tirant sur le vert, semé dans la première moitié d'atomes vert métallique sous la côte et dans les régions sous-médiane et interne, avec deux petites taches ovales hyalines superposées, l'une sous la médiane après la naissance de 2, la seconde dans la cellule au-dessus. Dessus des inférieures noir vert avec une plus large tache hyaline oblongue sous-médiane et la première moitié du bord abdominal blanche. Dessous des quatre ailes noir; les supérieures avec un filet costal blanc au deuxième quart, quelques atomes vert métallique sur et sous la côte et les deux taches hyalines; les inférieures semées d'atomes jaune vert métallique dans la première moitié supérieure et les taches comme en dessus. Franges concolores.

Cañon del Tolima, Colombie (2,000 mètres); un ♂ pris par Fassl en octobre 1909.

Napata hyporhoda sp. nov. — 28 mill. — Palpes et tête noirs mêlés de quelques poils blancs; antennes et thorax noirs: dessus de l'abdomen noir avec poils bleu métallique; touffe anale, ventre et pattes noirs; coxæ bleu métallique. Dessus des supérieures noir tirant sur le brun. Inférieures noires avec une large tache rouge subapicale et subterminale, en dessus ne remontant pas jusqu'à la moitié intérieure et les deux tiers de la région subterminale, en dessous se diffusant un peu plus. (Cette tache ne coupe pas la côte qui reste noire.) Dessous des supérieures noir avec une large tache rouge postmédiane allant de la 7 au pli sous-médian. Franges noires.

Toche, Quindin, Colombie (2,000 mètres) ; un ♂ pris par Fassl en octobre 1909.

Napata flammans sp. nov. — 28 mill. — Palpes blancs, le troisième article noir ; antennes noires ; tête et collier noirs semés de points blancs ; ptérygodes et thorax orangé pâle ; dessus de l'abdomen cerclé orangé et noir, dessous et ventre cerclés blanc et noir; pattes noires à poils blancs. Dessus des supérieures avec plus de la première moitié d'un jaune orangé très pâle, le reste noir pâle (les deux teintes entrant l'une dans l'autre), la frange noirâtre. Dessus des inférieures orangé avec une série terminale de taches noires, coagulées vers l'apex, séparées de 3 à l'angle; frange orangée avec quelques poils noirs. Dessous pareil. Dessous des supérieures avec les trois premiers quarts orangés, la bordure terminale noire arrondie intérieurement et plus réduite vers l'angle, la teinte orangée continuant sur les nervures et allant au bord interne jusqu'à l'angle.

Toche, Quindin, Colombie (2,000 mètres); un ♂ pris par Fassl en octobre 1909.

NOLINÆ

Celama dimera sp. nov. — 19 mill. — Palpes gris à dessus blanchissant; tête, collier, ptérygodes, thorax et dessus de l'abdomen blancs; dessous du corps et pattes gris, les tarses finement annelés de blanc. Dessus des supérieures avec un peu moins de la première moitié blanc, la côte et le reste de l'aile grisants; cette partie grise noircit sur le bord intérieur qui s'arrondit, elle est traversée par trois lignes plus sombres, indistinctes et fondues dans le fond, parallèles et arrondies (postmédiane, subterminale et terminale); la côte semée d'écailles blanches entre le départ de ces lignes, quelques écailles blanches continuant entre elles intérieurement ; frange mêlée de gris et de blanc. Dessus des inférieures et frange gris perle, le dessous avec quelques atomes plus sombres le long de la côte Dessous des supérieures et frange grisants, à bord interne pâle.

Nouveau chantier, Guyane française ; une ♀ (Le Moult).

Nola mesocyma sp. nov. — 12 mill. — Palpes et antennes gris ; tête grise, le front blanchissant; collier gris ; ptérygodes blancs ; thorax avec la moitié antérieure grise, la seconde moitié blanche ; abdomen et pattes blanc grisant. Dessus des supérieures avec les trois premiers quarts blancs, le bord terminal et la frange gris brunâtre, traversé par trois lignes brunes : une antémédiane peu avant le milieu, oblique en dehors de la côte à la 4 puis dentée jusqu'au bord interne ; une postmédiane plus écartée de la première

à la côte qu'au bord interne, à peine arrondie de la côte à la 4 puis coudée et parallèle à la première; une subterminale oblique en dehors de la côte vers la 6 puis deux fois arrondie jusqu'au bord, moins distincte sur la bordure brunâtre. Inférieures blanches grisant sur la cote et le bord terminal, la frange grise à départ clair; le dessous pareil mais sablé d'atomes bruns le long de la côte. Dessous des supérieures et frange grisants.

La Forestière, haut Maroni, Guyane française; avril; un ♂ (Le Moult).

Roeselia leucogramma sp. nov. — 20 mill. — Palpes et antennes blond grisant; tête grisant, le sommet blanc; collier, ptérygodes et thorax blond grisant; dessus de l'abdomen plus blanc; ventre et pattes grisants. Dessus des supérieures à fond blond traversé par cinq lignes diffuses noirâtres, bordées extérieurement d'irrorations blanches et formant comme une succession de vagues irrégulières; la première et la troisième (basilaire et médiane) faibles et mal indiquées; la seconde (antémédiane) épaisse; la quatrième (postmédiane) formant demi-cercle de la 3 sous la côte; la cinquième (subterminale) deux fois arrondie dans le même espace. Frange blonde mêlée de poils blancs. Inférieures à dessus blanc sablé d'atomes blonds notamment dans la moitié apicale et terminale, la franche blanche, à dessous pareil, mais avec un point discal bien indiqué. Dessous des supérieures grisant.

Maroni, Guyane française; une ♀.

Je possède également le ♂, il est plus petit (14 mill.) et a les inférieures plus blanches.

Nouveau chantier, Guyane française; juin (Le Moult).

Roeselia pulverea sp. nov. — 30 mill. — Tête, collier, ptérygodes et thorax blancs; palpes et corps blanc grisant. Dessus des supérieures blanc semé d'atomes noirs dans les moitiés costale et terminale, les dessins noirs; côte coupée par un point antémédian et une série de points médians et postmédians; une ligne postmédiane arrondie indiquée par une série de chevrons nervuraux; une ligne subterminale indistincte; un liséré terminal coupé de blanc aux nervures; la frange blanche coupée de poils noirs. Dessus des inférieures blanc sablé d'atomes avec un gros point discal noirâtre, un liséré terminal noirâtre et la frange blanche. Dessous des inférieures comme le dessus, mais plus noirci d'atomes. Dessous des supérieures entièrement noirâtre, la côte coupée de blanc dans la seconde moitié.

Paramo del Quindin, Colombie (3,800 mètres); une ♀ (Fassl).

Roeselia stictigramma sp. nov. — 25 mill. — Tête, collier et ptérygodes blancs. Dessus des supérieures blanc traversé par une succession de lignes noires entrecoupées, assez régulièrement arrondies et parallèles : une antémédiane ; une médiane géminée plutôt diffuse ; une postmédiane géminée, semant des petits points nervuraux ; une subterminale, en partie seulement géminée, semant des points nervuraux ; une série terminale de points nervuraux ; la frange blanche semée intranervuralement de noir. Dessus des inférieures blanc, la discocellulaire noire par transparence, avec une série postmédiane de points nervuraux noirâtres, les nervures et un liséré terminal noirâtres, la frange blanche mêlée de poils noirâtres. Dessous des inférieures comme le dessus, mais plus chargé d'atomes. Dessous des supérieures noircissant.

San Antonio, Cali, Colombie (2,100 mètres) ; un ♂ pris par Fassl en juin 1909.

LITHOSIANAE

Disoidemata quadriplaga sp. nov. — 12 mill. — Tête, collier et ptérygodes blancs. Dessus des supérieures blanc avec la boursouflure basilaire sousmédiane accompagnée de noir intérieurement, une large tache postmédiane noire occupant presque toute la seconde moitié inférieure sauf la bordure terminale qui reste blanche et remontant à son sommet obliquement vers la côte qui noircit au départ ; frange blanche mêlée de quelques poils noirs. Dessus des inférieures gris, la frange blanchâtre. Dessous pareil, mais la tache postmédiane noire des supérieures développée, gagnant le bord terminal et la côte en partie.

St-Jean du Maroni, Guyane française ; mars ; un ♂ (Le Moult).

Pronola perdiffusa sp. nov. — 20 mill. — Tête, corps et pattes jaunes, l'abdomen avec le dernier anneau noir violacé, la première paire de pattes avec le devant supérieur des tarses noir violacé. Dessus des supérieures jaune, ombré de violacé très pâle au centre dans la cellule et sous la médiane, puis postmédianement du bord interne jusque sous la côte, l'aile restant jaune entre les deux ombres ainsi que sur la côte, dans la région apicale et au bord terminal. Dessous des supérieures jaune avec le rameau inférieur discal fortement oblique, garni d'une touffe de poils raides, noirs, à son sommet, la partie antérieure du haut de la cellule noir lilacé, une touffe de longs poils jaunes sur la naissance de 2 et remontant dans la cellule. Inférieures à dessus et dessous d'un jaune plus pâle. Franges concolores.

Cañon del Tolima, Colombie (1,700 mètres) ; deux ♂♂ pris par Fassl en octobre 1909.

Pronola ectrocta sp. nov. — 19 mill. — Palpes jaunes à dessus lilacé; antennes, tête, corps et pattes jaunes, le dernier anneau de l'abdomen avec poils lilacés. Dessus des supérieures jaune avec une tache lilacée couvrant toute la région interne sauf la base et une mince bordure terminale qui restent jaunes, remontant dans la première moitié de la cellule puis de nouveau en dehors, la côte, la partie supérieure de la cellule, la région apicale largement et le bord terminal restants jaunes. Dessous des supérieures jaune; la tache des supérieures reparaissant en lilacé très pâle avec une touffe de poils raides noir lilacé au centre de la discocellulaire et quelques longs poils recourbés au milieu de la partie inférieure cellulaire. Frange concolore. Dessus, dessous des inférieures et franges d'un jaune plus pâle.

San Antonio (1,800 mètres), février; Ascension (1,600 mètres), 26 août; trois ♂♂ (Fassl).

Thyone Xanthæma sp. nov. — 14 mill. — Palpes, antennes, tête et collier jaunes ; ptérygodes jaunes, l'extrémité rosée ; dessus du corps jaune teinté de rosé ; pattes jaunes. Dessus des supérieures jaune avec un point basilaire souscostal noir lilacé et une large tache lilacée suffusée de rosé sur ses bords intérieurs, occupant toute la région interne sauf la base et l'angle et remontant jusque sous la côte, celle-ci, les régions basilaire et apicale largement et le bord terminal restants jaunes ; la frange jaune. Dessus des inférieures d'un jaune plus pâle teinté de rosé, la frange jaune pâle, le dessous pareil. Dessous des supérieures rosé, la côte, la région apicale, le bord terminal et la frange jaunes.

Nouveau chantier, Guyane française ; mai ; un ♂ (Le Moult).

Lamprostola thermeola sp. nov. — 17 mill. — Tête, départ des antennes, collier, ptérygodes et coxæ noir à reflets vert métallique; thorax, corps et pattes noir vert, l'abdomen avec un liséré latéral rose vif. Supérieures noir vert. Inférieures rose vif avec une bordure noire costale et terminale plus large à l'apex et se rétrécissant de celui-ci à l'angle (en dessus la bordure continue sur le bord abdominal par quelques poils noirs). Franges noires.

Alto de las Cruces, Cali, Colombie (2,000 mètres); une ♀ prise par Fassl en octobre 1908.

Illice discistriga sp. nov. — 17 mill. — Palpes ocre noircissant; front noir lilacé liséré d'ocre au sommet; antennes noir lilacé, le départ ocre; sommet de la tête noir lilacé liséré d'ocre par côtés; collier et ptérygodes ocre tachés de noir lilacé; thorax noir lilacé liséré d'ocre au sommet; dessus de l'abdomen avec les cinq

premiers anneaux rouges, les quatre derniers et la touffe anale noirs; ventre noir lilacé; pattes noir lilacé, les coxae, jointures et dernière paire s'ochraçant. Dessus des supérieures noir lilacé coupé d'ochracé au départ du bord interne, par une large bande transversale médiane à bords diffusés et un trait longitudinal sur 6; frange noire, ocre sur le trait. Dessus des inférieures noir avec la première moitié abdominale rouge et la frange noire. Dessous des premières ailes comme le dessus, mais la bande transversale atrophiée centralement; dessous des inférieures pareil au dessus mais la première moitié costale ochre.

St-Laurent du Maroni, Guyane française; une ♀ (Le Moult).

Illice tessellata sp. nov. — 15 mill. — Palpes jaune pâle; tête jaune pâle coupée de noir au vertex; antennes noires; collier, ptérygodes et corps jaune pâle; pattes jaune pâle coupées de noir. Dessus des supérieures d'un blanc légèrement jaunâtre, la côte noire sauf au centre où elle jaunit, avec un commencement de bande basilaire noire à la côte, une bande antémédiane légèrement arrondie, une bande postmédiane plus large que la première et contenant un point blanc dans son centre médian, un trait longitudinal noir réunissant les deux bandes par la médiane puis continuant jusqu'au bord terminal par la 5, un mince liséré terminal et la frange noirs. Dessus des inférieures jaune pâle avec une bordure terminale noire très large au départ de la côte, le bord intérieur allant droit de celle-ci sous la 2, la bordure n'atteignant pas l'angle anal; frange noire, jaune pâle à l'angle. Dessous des supérieures avec la première moitié pareille mais jaunissant, la seconde moitié noircissant. Dessous des inférieures comme le dessus.

Ximenez, rio Dagua, Colombie (500 mètres); une ♀ prise par Fassl en mai 1909.

Metalobosia chalcoela sp. nov. — 20 mill. — Tête vert métallique; antennes noir bleuté, la pointe extrême blanche; thorax et base des supérieures noir lilacé; dessus de l'abdomen noir vert; ventre et pattes vert métallique. Dessus des supérieures vert métallique brillant (sauf la base), la frange concolore. Dessus des inférieures et frange noir lilacé. Dessous des quatre ailes et franges noir lilacé.

Cañon del Tolima, Colombie (1,700 mètres); une ♀ prise par Fassl en octobre 1909.

Metalobosia holophaea sp. nov. — 20 mill. — Palpes, tête, collier, ptérygodes, thorax, ventre et pattes noirs à reflets vert métallique; antennes et dessus de l'abdomen noirs. Dessus des

supérieures noir à reflets verts et lilacé vineux, le dessous pareil. Inférieures avec le tornus fortement lobé et plumeux, de teinte pâle, le reste de l'aile noir à reflets verts, le dessous blanchissant centralement et avec une touffe centrale de poils blancs. Franges noires.

Carmen, Colombie (1,400 mètres); un ♂ pris par Fassl le 8 août 1908.

Metalobosia atriloba sp. nov. — 18 mill. — Tête, corps, pattes et premières ailes brun noir. Inférieures avec le tornus allongé et arrondi, noir ainsi que la région abdominale, le reste de l'aile rose vif avec la côte pâle et une mince bordure terminale noire, plus large à l'apex ; dessous pareil mais le tornus et le bord abdominal bruns. Franges noires.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Nodozana cocciniceps sp. nov. — 20 mill. — Antennes noires, blanches sur le dernier cinquième ; palpes, tête et collier rose vif; ptérygodes et thorax rose vif avec quelques poils noirs au sommet; corps et pattes noirs. Supérieures noires. Inférieures rose vif avec une assez large bordure costale et terminale noire, plus large à l'apex et qui se continue très mince sur le bord abdominal. Dessous pareils. Franges noires.

Rio Toche, Quindin, Colombie (2,400 mètres); un ♂ (Fassl).

Lycomorphodes dichroa sp. nov. — 18 mill. — Palpes ocres à la base, la pointe noire; tête, collier, ptérygodes et thorax ocres; antennes et pattes noires, les tarses de ces dernières coupés d'ocre. Supérieures avec les trois premiers quarts ocres, le quart terminal noir à reflets vert métallique, le bord ocre pointant dans le noir à la côte, sur 6 et 7, 4 et 5, la 1 et le bord interne près de l'angle; frange noir vert. Inférieures et franges noir verdâtre à transparence rosée, le dessous pareil. Dessous des supérieures comme le dessus mais la moitié inférieure de l'aile noircissant.

Yuntas près Cali, Colombie; une ♀ (Fassl).

Talara leucophaea sp. nov. — 14 mill. — Palpes, antennes, tête, collier, ptérygodes, thorax et pattes gris, la dernière paire de pattes avec les tarses blancs; abdomen rose. Supérieures à dessus blanc semé d'écailles noires de la discocellulaire à l'apex et sur le bord terminal, à dessous noircissant; la frange gris noirâtre. Dessus et dessous des inférieures noirâtre pâle, le bord abdominal largement rosé, la frange noirâtre.

Godebert Maroni, Guyane française; un ♂ (Le Moult).

ARCTIANÆ

Neonerita arcifera sp. nov. — 35 mill. — Palpes rouge brique avec quelques poils jaunissants ; tête et collier couverts de longs poils noir rougissant ; ptérygodes et thorax à longs poils noirs au départ puis rosés et jaune citron ; dessus de l'abdomen couvert de longs poils rosés et citrons, puis noircissant vers la touffe anale ; ventre citron ; pattes avec les coxæ et départs rouges, les tarses citron. Dessus des supérieures avec un peu plus du premier quart costal et tout le bord interne rouge brique, le bord extérieur de cette teinte arqué de la côte à l'angle interne, le reste de l'aile semihyalin d'un jaune citron pâle avec quelques petits points nervuraux rouges postmédians et subterminaux et une grosse tache subterminale rouge brique de la côte à la 6; frange citron. Dessous pareil mais le rouge brique des taches très atténué et sans les points. Dessus, dessous des inférieures et franges citron pâle.

Paramo del Quindin, Colombie (3,800 mètres); un ♂ (Fassl).

Ischnocampa ignava sp. nov. — 48 mill. — Abdomen à dessus noircissant avec une série de points noirs sublatéraux; palpes, antennes, tête, collier, ptérygodes, thorax, pattes et dessus des supérieures terre d'ombre naturelle, les ailes semées d'atomes brunâtres et traversées par deux bandes diffuses à peine plus sombres que le fond et peu distinctes; une postmédiane coudée à angle aigu en dehors de la cellule, puis obliquement droite sur le bord interne et une subterminale épaisse, oblique et parallèle mais non coudée à la côte ; frange concolore; dessous avec le centre se teintant de noirâtre diffusé, sans bandes mais avec l'indication d'un point discal. Inférieures semihyalines grisant avec la côte plus largement et le bord terminal teintés d'ombre et semées d'atomes brunâtres, plus vivement en dessous, avec le point discal visible des deux côtés. Franges concolores.

Tochesito, Quindin, Colombie ; une ♀ prise par Fassl, à 3,000 mètres d'altitude, en septembre 1909.

Une seconde ♀, prise par Fassl dans la même localité et à la même époque, possède sur le dessus des supérieures, le point discal noir fortement indiqué, je propose d'en faire la variété *discata*.

Hemihyalea parergana sp. nov. — 60 et 62 mill. — Espèce très voisine d'*Hemihyalea erganoides* Dgn. (Annales Soc. ent. de Belgique, tome 46, p. 232, 1902) = *Amastus hyalina orientalis* Rothschild (Novitates Zool., tome XVII, p. 54), en diffère par ses palpes

entièrement blond brunâtre avec seulement quelques poils rouges au départ alors qu'*erganoides* a les palpes rouges sur le dessus des deux premiers articles; *erganoides* possède, au collier, un liséré rouge fortement indiqué et les épaules coupées de rouge, *parergana* n'a que quelques poils rouges au collier; *parergana* a le thorax blond avec un seul point rouge central au prothorax, *erganoides* a le mésothorax et le métathorax couverts de longs poils rouges. La teinte générale de *parergana* est plus brunâtre, moins ochracée que celle d'*erganoides*

Tochesito, Quindin, Colombie; trois ♂♂ pris par Fassl à 3,000 mètres d'altitude, en septembre 1909.

Mænas tolimensis sp. nov. — ♂ 39 mill. — Palpes, tête, thorax et pattes couverts de longs poils brun noir; ventre brun noir; dessus de l'abdomen noir recouvert de poils ochracés. Supérieures brun noir, les dessins en plus sombre ne se lisant qu'avec peine; une ombre discale et une bande postmédiane arrondie en dehors de la cellule; la frange concolore. Inférieures de même teinte plus pâle avec quelques poils ochracés au bord abdominal et une ligne subterminale à peine sensible. Dessous pareils, sans bande aux supérieures, mais des points discaux bien visibles aux quatre ailes.

♀ 53 mill. – Pareille au ♂ mais le dessus des supérieures indiquant plus nettement deux points discaux et avec une seconde ligne subterminale, arrondie; les antennes s'ochraçant, la touffe anale grise.

Cañon del Tolima; San Antonio près Cali, 1800 mètres (février); Colombie; deux ♂♂ et une ♀ (Fassl).

NOCTUIDÆ

Nephelodes carminea sp. nov. — 35 mill. — Palpes brun carmin; tête ocre rougissant; thorax ocre, brunissant à l'extrémité; dessus de l'abdomen gris brun; ventre brun carminé. Dessus des supérieures avec une ligne basilaire partant de dessous la côte et s'arrêtant à la médiane; une antémédiane anguleuse sous la côte, puis légèrement oblique intérieurement jusqu'au bord interne, ces deux lignes brun noir avec un filet central blanc et l'espace basilaire qu'elles renferment vieux rose semé d'écailles blanches, la côte carminée; vers le second tiers de la côte une ligne postmédiane analogue, arrondie et dentée, à filet blanc mais la teinte noire en partie atrophiée, limite un large espace médian qui part de la seconde ligne et se teinte de marron ochracé, la côte toujours carminée; cet espace contient l'orbiculaire, petite et arrondie, blanche lisérée de noir et la réniforme, grande et débordant la cellule,

blanche au centre, puis mousse pâle, puis blanche encore et lisérée de noir, une ligne médiane noire se devine mais n'est marquée que sous la côte et par un point sur la 1 ; la dernière partie de l'aile est teintée en vieux rose tournant au mousse pâle à la côte et le long du bord terminal avec une ligne subterminale arrondie dentée faiblement indiquée et un semis d'atomes blancs qui remonte les nervures sur l'espace médian. Dessus des inférieures rose carminé avec une tache discale, une fine ligne postmédiane et une bande subterminale d'un noirâtre très pâle et comme diffusées dans le fond. Franges rose carminé pointées de noir et de blanc. Dessous des quatre ailes rose carminé ; les supérieures avec la côte s'ochraçant, un faible liséré terminal ochracé et le centre noircissant ; les inférieures avec un petit point discal noir, une mince postmédiane arrondie, couleur du fond et la région abdominale pâlissant. Franges concolores pointées de noir et de blanc.

Monte Socorro, Colombie (3,400 mètres) ; une ♀ (Fassl)

Trichoridia euchroa sp. nov. — ♂♂ 32, ♀♀ 34 et 35 mill. Palpes bruns en dehors, blanchissant en dedans, l'extrême pointe blanche ; tête et thorax mousse sombre à sommets lilacés ; abdomen à dessus noirâtre et dessous blanchissant, la touffe anale blanche. Dessus des supérieures mousse sombre plaqué de violet lilacé traversant l'aile en bandes et taches irrégulières se reliant entre elles et couvrant plus de la moitié de la superficie, pouvant se diviser en bandes extrabasilaire, antémédiane, postmédiane et subterminale, la seconde et la troisième à départs costaux géminés, la postmédiane et la subterminale se réunissant sous la côte ; orbiculaire et réniforme d'un mousse plus foncé que le fond et partiellement lisérées de blanc, la seconde de forme indistincte ; côte coupée de deux points antémédians et deux médians blancs, points de départ des bandes violet lilacé, puis de quatre points blancs postmédians, d'ordinaire mieux indiqués ; un filet subterminal blanc ondulé, interrompu, quittant le bord interne avant l'angle et se dirigeant sur l'apex qu'il n'atteint pas ; bord terminal taché de lilacé sur les nervures ; frange lilacée coupée de noir mousse aux nervures. Inférieures blanches avec un point discal noir et, chez la ♀, une série postmédiane de points nervuraux noirs et le bord grisant ; la frange légèrement ochracée coupée de touffes nervurales noires. Dessous des supérieures avec de longs poils sur le premier tiers costal puis dans la cellule, brunâtre lilacé, plus sombre intérieurement, le bord interne pâle, la côte avec les quatre points postmédians blancs, la frange brun noir coupée intranervuralement de clair. Dessous des inférieures comme le dessus.

Paramo del Quindiu (3,800 mètres) ; Colombie ; septembre ; plusieurs paires (Fassl).

EUPTEROTIDÆ.

Carthara secata sp. nov. — 31 mill. Dessus des supérieures vert olive et, sur quelques parties, brun, irroré d'écailles blanches à la base, sur toute la région interne, le long du bord terminal, sur toute la longueur de la médiane et de la 4, ainsi que sur la disco-cellulaire qui est pointée de noir, avec deux bandes transversales olives : une antémédiane coudée sur la nervure médiane et une postmédiane coudée entre 4 et 5, plus large à la côte et à bord extérieur festonné et irroré de blanc; frange olive et blanc. Dessus des inférieures ferrugineux pâle, l'espace cellulaire et entre 4 et 6 noirâtre, l'angle anal noircissant et coupé d'un trait blanc subterminal qui se continue en ligne indistincte; frange ferrugineuse mélangée de noirâtre. Dessous des supérieures brunâtre olive, s'irrorant de blanc à l'angle interne et au bord terminal entre 3 et 6. Dessous des inférieures à fond ferrugineux, mais noircissant sur la plus grande surface avec un point discal blanc vif, la subterminale du dessus mieux dessinée et marquant le bord extérieur d'une large bande postmédiane. Franges comme en dessus. Tête et thorax olives, ce dernier coupé par une ligne irrorée blanche qui continue la ligne longitudinale des supérieures.

Thérésopolis, Rio-Janeiro, Brésil ; un ♂.

Je possède un second exemplaire de la même espèce, provenant de Santo Domingo, Carabaya, Pérou. Les supérieures sont de tonalité moins sombre, tournent au brun clair ou ochracé, avec les deux bandes plus distinctes et les irrorations blanches restreintes. Les inférieures se teintent d'un ferrugineux plus vif et le point, ainsi que la bande du dessous, se laissent définir.

Olceclostera trilineata sp. nov. — 35 et 38 mill. Dessus des supérieures mêlé de brun fauve et de blanc, traversé par trois lignes brunes obliques, droites, parallèles entre elles et, à peu près, avec le bord terminal; une série terminale de lunules intranervurales brunes lisérées de blanc en dedans; cette série va de l'apex à la 1 et s'arrondit intérieurement; la première ligne émet un rayon intérieur sur la médiane et celui-ci remonte à la côte en crochet; frange blanche et brune. Dessus des inférieures à fond blanchâtre teinté de fauve pâle se fonçant en deux bandes transversales (médiane et postmédiane), à bords supérieurs plus nets, puis se diluant dans le fond ; frange à fond blanc dominant, mêlé de fauve. Dessous des quatre ailes blanchissant, les inférieures saupoudrées d'atomes bruns, avec une ligne brune commune, centrale, à peine incurvée aux supérieures, arrondie après la côte aux inférieures; un trait

sur les discocellulaires; une postmédiane parallèle à la ligne commune, plus nette aux supérieures; la série lunulée terminale brune aux premières ailes, se reproduisant partiellement aux inférieures; un liséré terminal brun pointé aux nervures aux supérieures, les points terminaux seuls subsistant aux secondes ailes. Tête et dessus du corps brun fauve piqué de blanc, plus largement aux ptérygodes.

Saint-Jean et Saint-Laurent du Maroni, Guyane française; trois ♂♂ (Le Moult).

Bien voisin d'*Olceclostera umbrilinea* Schs, dont la première ligne est coupée et la seconde flexueuse. Mes trois exemplaires étant bien identiques entre eux, je ne pense pas que ce puisse être une aberration d'*umbrilinea* qui, d'autre part, a un reflet lilacé qui n'existe nullement dans *trilineata*.

GEOMETRIDÆ

Darna latimargo sp. nov. — ♂♂ 38 et 39, ♀♀ 42 et 45 mill. — Palpes, antennes, tête, corps et pattes noirs avec reflets bleutés sous un certain angle. Supérieures noires avec une large tache jaune oblongue, partant de la base sousmédianement, longeant la souscostale, à extrémité obtuse, s'arrêtant à la fin de la cellule et sur le départ de 3, le bord intérieur coupant la 2 vers le milieu. Inférieures avec la côte bombée, finement noire jusque vers la 8, la bordure noire s'élargissant alors et à peu près égale jusqu'à l'angle anal sauf entre 4 et 6 où elle se rétrécit, tout le reste de l'aile jaune. Dessous pareils. Franges noires.

Rio Toche, Quindin (2,100 mètres) ;Cañon del Tolima (1,700 mètres), deux paires prises par Fassl en septembre et octobre 1909.

Tithraustes nubilata sp. nov. — 35 et 36 mill. — Les quatre ailes semihyalines d'un gris blond nébuleux; les supérieures semées d'atomes plus sombres dans la moitié basilaire supérieure et le long de la côte et avec deux bandes nébuleuses également plus sombres : une médiane plus mince à départ interne géminé, fortement coudée en dehors de la discale où elle pose comme un point postdiscal et une subterminale plus large à bord coudé sur la 3, cessant à la 7. Franges concolores. Dessous sans dessins.

Paramo del Quindin, Colombie; deux ♂♂ pris par Fassl en septembre 1909 à 3,800 m. d'altitude.

Prohydata completa sp. nov. — 31 mill. — Les quatre ailes semihyalines d'un jaune verdâtre pâle, les dessins gris violacé pâle avec les lignes suivantes communes : une antémédiane et une postmédiane fines, arrondies et dentées ; une large bande subterminale. de grosseur irrégulière, arrondie. En outre, des taches discales arrondies, doublement plus grosses aux supérieures et, chez cellesci seulement, une bande extrabasilaire arrondie. Franges d'un jaune légèrement plus pâle. Dessous pareils. Palpes, tête, antennes et pattes jaune ochracé pâle ; thorax jaune verdâtre, abdomen jaune pâle.

Volcancito, Quindin, Colombie ; une ♀ prise par FASSL en septembre 1909 à 3,500 mètres d'altitude.

Anisodes heterostigma sp. nov. — 33 mill. — Les quatre ailes d'un carné paille pâle, les lignes violacées rosées. Supérieures avec le point discal tout noir et un peu plus petit que celui des inférieures, immédiatement suivi par une ligne oblique, droite, puis par trois lignes chevronnées, parallèles, légèrement arrondies, la première suivie de petits points nervuraux de même ton, la terminale moins marquée ; une série de points terminaux rougeâtres un peu en avant du bord, entre les nervures ; une ombre longitudinale médiane finissant en fourche sur 5 et 6 et une ombre semblable sousmédiane. Inférieures avec le point discal un peu plus grand qu'aux premières ailes, noir papillé de blanc, les quatre lignes postmédianes et les points terminaux comme aux supérieures mais, en outre, une antémédiane et une basilaire, à bord terminal carrément anguleux à l'angle, bien denté sur 4, légèrement sur 6 et 7. Franges paille pâle. Dessous analogue mais les quatre points discaux noirs.

Tochesito, Quindin, Colombie ; un ♂ pris par FASSL en septembre 1909 à 3,000 mètres d'altitude. Espèce toute voisine d'*Anisodes rufistigma* WARREN qui a les quatre points discaux rouges et en forme d'anneaux.

Anisodes fasciata sp. nov. — 37 mill. — Dessus des quatre ailes jaunes, sablés d'atomes rougeâtres, les lignes épaissies en bandes d'un gris lilacé rougeâtre avec les points discaux blancs, tout petits aux premières ailes, un peu plus grands aux inférieures. Supérieures avec une bande antémédiane oblique n'atteignant pas la cote ; une postmédiane, également oblique, touchant le point sur son bord intérieur, se prolongeant extérieurement en ombres nervurales et cessant sur la sous-costale; une subterminale épaisse, coupée entre 3 et 4, 6 et 7 et s'accompagnant de points nervuraux noirs; une série terminale de points rougeâtres précédés de petites

éclaircies du fond, sans atomes devant les points ; franges jaunes à départ mêlé de rougeâtre. Inférieures avec l'antémédiane à peine sensible, la subterminale non interrompue, le reste comme aux premières ailes, à bord terminal arrondi et légèrement denté. Dessous avec peu d'atomes et sans aucuns points discaux dont les emplacements pâlissent, rougissants aux supérieures avec les lignes diffusées, jaune pâle aux inférieures avec les lignes très ténues ; les franges jaunes.

Guntas près Cali ; Monte Socorro (3,400 mètres), juillet ; Colombie, deux ♂♂ (Fassl).

Ptychopoda simililinea Dgn., var. **Margarita** var. nov. — Diffère du type (Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud, fascicule IV, décembre 1911) en ce que les supérieures restent blanches sans atomes ni taches sur la côte et au bord terminal, le dessous simplement rembruni dans la moitié supérieure et non carrément noir sur la côte et le bord terminal comme dans le type. Les lignes d'ailleurs les mêmes mais plus faiblement indiquées.

San Antonio, Cali, Colombie ; un ♂ (Fassl).

Ptychopoda sulphuraria Warren var. **notata**, var. nov. — 17 mill. — Les quatre ailes d'un paille très pâle. Supérieures avec l'indication de cinq taches costales qui rougissent (subbasale, antémédiane, médiane, postmédiane et terminale) et marquent évidemment le départ de lignes d'un paille plus vif, lignes qui se laissent deviner mais non décrire. En dessous la côte s'assombrit d'atomes noirs et les lignes se foncent également au départ de la côte, notamment les postmédiane et terminale.

Alto de las Cruces, 2,200 mètres (mars) ; San Antonio, 1,800 m. (décembre) ; près Cali, Colombie ; deux ♂♂ (Fassl).

Janarda purpureomarginata sp. nov. — 20 mill. — Supérieures à apex prolongé et acuminé. Dessus des quatre ailes ochracé pâle avec une large bordure terminale violacée, arrondie aux inférieures, triangulaire aux supérieures, c'est-à-dire que, mince au départ du bord interne, cette bordure s'élargit et occupe au sommet la cinquième partie de la côte, son bord intérieur est droit. Un point discal violacé aux premières ailes. Franges ochracé pâle. Dessous semblable.

San Antonio, Cali, Colombie ; une ♀ (Fassl).

Oporinia subnitida sp. nov. — 34 mill. — Dessus des supérieures vert mousse sombre et brun rougeâtre, traversé par une foule de lignes parallèles noires rapprochées, peu dentées dans la

première moitié, bien festonnées dans la moitié extérieure. Ces lignes laissent quelques espaces, subbasal et antémédian dans la première moitié, postmédian et terminal dans la seconde moitié qui sont un peu plus larges et de couleur vert mousse; par ailleurs le fond se teinte de brun rougeâtre, parfois mélangé de vert mousse. Un tout petit point discal noir auréolé de blanc; entre la 4 et la côte, quatre points subterminaux blancs. Bord terminal légèrement festonné avec un liséré noir interrompu sur les nervures et les milieux intranervuraux. Franges brun rougeâtre mêlé de mousse, plus sombre sur la première moitié. Dessus des inférieures gris perle rosé avec l'indication d'une ligne postmédiane noirâtre, arrondie et dentée et le liséré noir également interrompu. Frange ochracé pâle. Dessous des quatre ailes noirâtres; les supérieures avec un point clair sur la discocellulaire, un commencement de bande postmédiane pâle de la côte à la 4, coudée entre 5 et 7, un rappel des points subterminaux et le bord terminal pâle; les inférieures avec un vague rappel de la ligne postmédiane. Franges ochracées avec quelques poils noirâtres aux premières ailes.

Paramo del Quindin, Colombie (3,800 mètres); une ♀ (Fassl).

Erebochlora roseofasciata Dgn. var. **magnifascia** var. nov. — 46 mill. — Ne diffère du type (Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud, fascicule IV, p. 16) que par un large lavis rougeâtre occupant toute la partie supérieure basilaire et le départ de la côte et coupant l'aile longitudinalement à travers la cellule pour ne cesser que dans la région terminale.

Monte Socorro, Colombie; deux ♂♂ pris par Fassl à 3,400 et 3,800 mètres d'altitude en juillet 1909. Cette variété correspond à la variété *pallidistria* Warren d'*Erebochlora chamælæonis* Schaus.

Hammaptera semifasciata sp. nov. — 43 mill. — Toute voisine d'*Hammaptera cinerascens* Dgn. (Annales de la Société Entomologique de Belgique, tome XLIV, 1900, p. 218) de l'Equateur, cette espèce n'en est sans doute qu'une race locale. Dessus des supérieures avec l'agglomération des lignes médianes formant une bande verte à centre supérieur blanchissant, la ligne extérieure fortement dentée entre 3 et 4; les espaces antémédian et postmédian vert mêlé de rosé couverts de lignes parallèles, plutôt mieux détaillées dans *semifasciata;* la ligne subterminale blanche chevronnée et le bord terminal noir de chaque côté des nervures. Dessous des supérieures à peu près pareil dans les deux espèces, la bordure terminale noire bordée inférieurement par une bande postmédiane blanche coudée sur 4, coupée par la tache apicale blanche et par une tache terminale blanche entre 2 et 4, sensible-

ment plus développée dans *semifasciata*. Dessus des inférieures avec la moitié abdominale noir pâle et la moitié supérieure blanche (dans *cinerascens* ce dessus est entièrement noir sauf le long de la côte); dessous blanc n'indiquant qu'un commencement de ligne à l'angle anal (dans *cinerascens* l'aile est rembrunie jusqu'à la postmédiane blanche et possède une forte bordure terminale noire entière).

Rio Toche, Quindin, Colombie (2,400 mètres); un ♂ (Fassl).

Psaliodes venisticta sp. nov. — 17 et 18 mill. — Dessus des supérieures avec le premier tiers d'un brun clair mordoré, à bord extérieur droit légèrement oblique et un peu plus éloigné de la base sur la côte, immédiatement suivi d'un petit point discal noir, le reste de l'aile de même tonalité mais plus pâle, les nervures marquées de deux séries postmédianes de petits points bruns, puis d'une troisième série (subterminale) de points un peu plus allongés; une série terminale, un peu en retrait du bord, de petits traits bruns intranervuraux accompagnés de quelques atomes blancs; frange à première moitié brune, la moitié extérieure blanche. Dessus des inférieures blanc blond, la frange légèrement plus soutenue de ton. Dessous des supérieures brun uniforme avec le point discal et le rappel des points nervuraux; la frange comme en dessus. Dessous des inférieures et frange bruns.

San Antonio, Cali, Colombie; une paire (Fassl).

Cambogia lunifera sp. nov. — 24 mill. — Dessus des quatre ailes et franges lilas rougissant; supérieures avec la côte coupée d'ochracé, un assez gros point discal noir et, à moitié distance, entre ce point et le bord, une lunule blanche tournée extérieurement; une fine ligne postmédiane blanche lunulée se dirige du bord interne vers cette lunule mais s'arrête à la 3. Inférieures avec un petit point discal et un commencement de ligne postmédiane blanche au bord abdominal. Dessous des quatre ailes lilacé, blanchissant centralement chaque aile avec le point discal et l'indication d'une bande postmédiane ochracée. Franges lilacées.

Alto de las Cruces, Cali, Colombie; 2,200 mètres (mars); deux ♂♂ (Fassl).

Cambogia fucosa sp. nov. — 20 à 24 mill. — Dessus des quatre ailes brun lilacé rougeâtre, traversé par une série de lignes plus sombres, accompagnées d'atomes jaunes. Supérieures avec la côte coupée de jaune, un point discal noir, deux lignes antémédianes (la seconde bien dentée) et quatre lignes dans la seconde

moitié (la seconde, postmédiane, mieux marquée, dentée entre 3 et 4 puis arrondie de 4 à 6), des marbrures jaunes accompagnant les lignes dont, entre autres, une assez grosse tache adossée entre 4 et 6 à la postmédiane; le bord terminal festonné; la frange jaune coupée de lilacé aux extrémités nervurales. Inférieures avec le point discal noir, les lignes correspondant à celles des premières ailes, les marbrures et les franges comme à celles-ci. Dessous pâle et jaunissant mais analogue, plusieurs des lignes bien indiquées. Front, sommet de la tête, collier, ptérygodes et thorax brun lilacé; vertex (entre les antennes) blanc; antennes brunes, la gaine annelée de blanc; ventre ochracé.

Rio Agnatal (1,600 mètres), juillet; Tocota, avril; San Antonio près Cali; Colombie; plusieurs ♂♂ (Fassl).

Cambogia fuscicosta sp. nov. — 20 mill. — Dessus des quatre ailes ocre jaune avec des petits points discaux et les lignes lilacé brunâtre. Supérieures avec la côte lilacé brunâtre et une série de lignes transversales, finement dentées et parallèles, dont quelques-unes se distinguent à peine du fond, notamment celles de la première moitié; après le point discal un groupe de trois postmédianes, dont la dernière est la plus épaisse et la mieux marquée de toutes les lignes, puis viennent quatre autres lignes; bord terminal liséré de brunâtre aux nervures; frange couleur du fond. Inférieures à bord terminal légèrement festonné et coudé sur 4 avec le point, les lignes, le bord et la frange comme aux premières ailes. Dessous d'un ocre jaune moins vif avec les points et la troisième postmédiane bien visibles mais la plupart des autres lignes indistinctes; la frange ocre jaune.

Juntas Dagua, 300 mètres, Colombie; un ♂ pris par Fassl en mai 1909.

Pourra se placer auprès de *Cambogia signaria* Schaus.

Cambogia filiferata sp. nov. — 22 mill. — Dessus des quatre ailes gris roussâtre, les lignes brun roux. Supérieures avec un point discal noir; trois lignes antémédianes également espacées; un groupe de deux à trois lignes postmédianes se touchant, obliques et parallèles au bord, passant sur la discocellulaire, la troisième ligne jetant des festons de chaque côté de la 1, entre 2 et 4 et sur le côté, suivie de deux irrorations noires (costale et entre 3 et 5) et de trois lignes subterminales indistinctes; bord terminal en festons aplatis avec un liséré noir régulier; frange ochracée coupée de roussâtre dans son milieu. Inférieures avec le point discal noir, les lignes disposées comme aux premières ailes mais les trois subterminales distinctes (les deux premières bien festonnées),

toutes parallèles au bord dont le feston sur 4 est un peu plus proéminent et qui a le liséré noir régulier; franges comme aux supérieures. Dessous brunâtre avec les points discaux, une succession presque régulière de lignes d'ailleurs faiblement indiquées et le rappel du feston terminal. Tête et collier roux; thorax et dessus de l'abdomen gris.

Loja, Equateur; un ♂.

Cambogia arenacea sp. nov. — 26 mill. — Dessus des quatre ailes gris ardoisé, les lignes au nombre de dix, autant qu'on peut les analyser, se diffusant en atomes roussâtres, sauf la sixième, postmédiane, noire, dentée, régulière et arrondie aux inférieures, ne reparaissant aux supérieures qu'en festons noirs de 3 à 5; chaque aile avec un point discal noir bien net et un liséré terminal noir; les franges ochracées à centre brun. Dessous des quatre ailes teinté de rosé avec la sixième ligne bien indiquée sur toute la traversée des deux ailes et tout le reste comme en dessus. Tête brun noir; antennes annelées d'ochracé et de brun; thorax et dessus du corps gris ardoisé.

Paramo del Quindin, Colombie (3,800 mètres); une ♀ (Fassl).

Cambogia rubicunda sp. nov. — 26 mill. — Dessus des quatre ailes gris schisteux verdâtre, irroré de rose; chaque aile avec un point discal noir bien marqué et, à moitié distance du point et du bord, une postmédiane noire interrompue, fortement festonnée (aux inférieures cette ligne est coupée sur 5, aux premières ailes elle se réduit à des festons sur le bord, entre 3 et 5 puis sur 6, 7); les lignes usuelles sont représentées par des irrorations roses, la plupart diffuses mais quelques-unes en fines lignes distinctes ou stries, ces irrorations sont plus nombreuses aux inférieures, ne coupent pas la côte des supérieures mais s'y étendent longitudinalement sur la 4 jusqu'au bord; un très fin liséré terminal noir posant des points intranervuraux ; franges ochracées à centre brunissant. Dessous des quatre ailes gris rosé avec les points et la postmédiane noire comme en dessus mais cette dernière complète une seconde ligne assez bien marquée entre le point et la postmédiane et l'indication de plusieurs autres lignes figurées par des ombres ou des stries; le liséré et les points comme en dessus; la frange rosée au départ, puis ochracée.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Je ne crois pas que ce ♂ puisse se rapporter à *arenacea* ♀ décrite ci-dessus. La postmédiane qui est d'une régularité absolue sur les inférieures d'*arenacea* est irrégulière chez *rubicunda*, les festons entre 2 et 4 ressortant fortement.

Cambogia fulvicosta sp. nov. — ♂♂ 26 ♀ 24 mill. — Dessus des quatre ailes d'un jaune gomme gutte, les lignes gris verdâtre. Supérieures avec la côte d'un jaune vif tournant à l'orangé et les commencements de lignes rougissants sur elle ; un point discal plus sombre et une série de lignes parallèles, régulièrement festonnées, en dedans sur la première partie, en dehors après le point. Ces lignes sont au nombre de douze, six se succédant sans intervalles de la base au point, les six dernières se séparant par groupes de deux ; un point noir terminal à l'extrémité de chaque nervure, la frange jaune. Inférieures avec le point tout petit et les lignes moins nombreuses : deux antémédianes, deux postmédianes et trois subterminales et terminale ; les points terminaux et la frange comme aux premières ailes. Dessous des quatre ailes d'un jaune plus pâle, les lignes atrophiées ; supérieures avec la côte largement rosé lilacé et des commencements de lignes diffusées également rosé lilacé représentant les groupes du dessus ; chaque aile avec le point discal et un rappel des points terminaux ; franges jaunes. Front rougissant ; vertex (entre les antennes) blanc ; sommet de la tête et thorax jaunes.

Paramo del Quindin, 3,800 mètres ; Colombie ; deux ♂♂ et un ♀ pris par Fassl en septembre 1909.

Un troisième ♂ pris à la même époque et dans la même localité est plus petit (22 mill.) et d'un jaune pâle (citron).

Cambogia multilunata sp. nov. — 29 et 31 mill. — Dessus des quatre ailes jaune ochracé, les lignes épaissies d'un gris plombé ou brunes et lisérées de rouge brique, lunulées et parallèles. Supérieures avec un gros point discal noir, liséré de rouge brique ; quatre ou cinq lignes avant le point, confuses et plus ou moins soudées ensemble ; un groupe de deux lignes postmédianes après le point, fortement marquées et se fondant ensemble entre 3 et 4, 6 et 7 (diffusées même en une tache entre 6 et 7) ; trois lignes subterminales et terminale, régulières et parallèles ; un liséré épais ; la frange jaune, coupée de touffes nervurales rougeâtres. Inférieures avec le point précédé d'une ligne et suivi de deux lignes droites fondues ensemble, les trois dernières lignes, le liséré et la frange comme aux premières ailes, le bord terminal pointant sur 4. Dessous comme le dessus mais plus pâle et les lignes en partie atrophiées.

San Antonio, Cali, Colombie ; deux ♂♂ et une ♀ pris par Fassl les 29 et 31 août 1908 à 2,000 mètres d'altitude.

Graphipidus subcaesia sp. nov. — ♂ 44, ♀♀ 47 et 49 mill. — Dessus des supérieures d'un gris fuligineux, les lignes et nervures

noires. Supérieures avec le départ de la côte jaunissant chez le ♂ ; une fine extrabasilaire ; une antémédiane plus épaisse, diffusée sur la côte ; une médiane en partie géminée, la seconde ligne épaisse et rentrant dans la cellule et sous la 2 ; une postmédiane arrondie en dehors puis rentrant sur le pli sousmédian ; une seconde postmédiane plus fine, parfois atrophiée en partie ; une subterminale plus festonnée que les lignes précédentes ; la fin de la cellule et les espaces intranervuraux de 2 à 6 jusqu'à la postmédiane blanchissants chez le ♂, ces espaces blancs se développant dans les ♀♀, chez l'une allant jusqu'à envahir tout l'espace entre les lignes médiane et postmédiane et les débordant, notamment sur la côte ; la frange noirâtre avec quelques poils blancs. Dessus des supérieures et dessous des quatre ailes d'un gris d'ardoise fortement bleuté, les nervures noircissantes en dessous. Front, thorax, abdomen et pattes gris d'ardoise bleuté ; sommet de la tête et collier jaunes.

San Antonio, 1,900 mètres (mars) ; Rio Tocota (avril) ; Rio Agnatal, 1,600 mètres (octobre) ; Colombie ; un ♂ et deux ♀♀ (Fassl).

Cette espèce est toute voisine de *Graphipidus flaviceps* Felder et Roq, dont le ♂ est garni de longs poils sur le pli sousmédian du dessous des inférieures, poils absents dans *subcaesia*. Celui-ci a le corps extralong, la dernière paire de pattes moins contournée et moins poilue que l'espèce de Felder.

Graphipidus pilifera sp. nov. — ♂ 46, ♀ 50 mill. — Espèce également très voisine de *Graphipidus flaviceps* Felder. Le ♂ a le pli sousmédian du dessous des inférieures garni de longs poils plus touffus et plus épais que chez *flaviceps*, la côte des inférieures fortement poilue, la dernière paire de pattes garnie de longs poils et sur le dessous des tarses de poils bouclés, présents jusqu'aux extrémités. Elle est plus grande et plus grosse que *Graphipidus gorrion* Dgn. dont le corps est grêle, le pli sousmédian à peine garni d'un rare duvet et les inférieures blanches. Toutes ces espèces ainsi que *subcœsia* se ressemblent d'ailleurs de près et ont les dessins des supérieures fort analogues. Dans *pilifera* les départs costaux des lignes sont peut-être plus fortement marqués, le ♂ a les lignes plutôt atrophiées, mais la ♀ les a bien dessinées ; le fond des supérieures est gris fuligineux, blanchissant médianement et costalement surtout chez la ♀. Dessus des inférieures et dessous des quatre ailes gris d'ardoise à peine bleuté chez le ♂, bleuté chez la ♀. Front ochracé ; vertex, sommet de la tête et collier jaunes ; corps et pattes gris.

Loja, Equateur ; une paire.

Erateina olivata sp. nov. — 39 mill. — Dessus des supérieures d'une teinte olive très foncée, noircissant sur l'extrême bord terminal avec la frange concolore pointée de blanc. Chez la ♀ bien fraîche l'aile est comme timbrée par transparence de la bande du dessous, ceci ne se remarque pas chez les ♂♂. Dessus des inférieures du même ton avec une large bordure terminale noire coupée d'un peu de blanc au bord sous la 7, d'une lunule blanche sous la 6, d'un point au bord abdominal avant l'angle et avec toute la queue blanche jusqu'à la 5; au bord intérieur de cette queue un petit point noir détaché (dans l'espèce la plus voisine, *Erateina regina* Saunders, ce point est rattaché à la bordure noire par un trait et l'aile est traversée par une « bande argentée » absente ici). Dessous des ailes assez semblable à celui de *regina* : supérieures brun rouge avec la base suffusée de blanc grisant, une bande blanche incurvée sur le bord interne, une irroration subterminale composée de stries grises et blanches, la côte jaunissant finement au-dessus ainsi que dans la première moitié, la frange noirâtre pointée de blanc; inférieures avec la base, la cellule et le bord abdominal suffusés de blanc grisant, une bande blanche médiane rentrant en pointe sur 3 et lisérée de chaque côté de brun; la médiane et la 2 également lisérées de brun rouge de chaque côté (cette dernière jusqu'à la bande); une irroration subterminale composée de stries ochracées et noires, la bordure terminale comme en dessus mais brun rouge coupée de blanc au bord comme en dessus; la queue avec son point noir. Intérieurement à la bande blanche les nervures sont teintées d'ochracé.

Monte Socorro, 3,500 mètres (juillet), deux ♂♂; Volcancito, Quindin, 3,500 mètres (septembre), une ♀; Colombie (Fassl).

Erateina Saundersi sp. nov. — 30 à 35 mill. — J'avais d'abord considéré cette espèce comme étant la *sinuata* de Saunders, mais, après examen, je dois la tenir pour une espèce distincte. De même apparence superficielle elle en diffère, femelles comme mâles, par sa queue encore plus prolongée, recourbée et pointue que celle d'*undulata* Saunders alors que *sinuata* l'a « produced into a broad abrupt tail » ainsi que le comporte la figure. Dessus des supérieures brun olive avec l'indication par transparence des deux lignes du dessous; la frange noire pointée de blanc. Dessus des secondes ailes comme dans *undulata*, la partie basilaire brun olive suivie d'une très large bande rouge remontant au bord abdominal où elle est coupée par un trait noir, puis d'une bordure subterminale noire lançant sur le bord rouge deux pointes sur 6, sur 5 et deux traits sur 3 et 2 (le bord rouge non coupé sur la pointe extérieure de la queue). Frange rouge, noircissant sur les

coupures. Dessous des supérieures rouge brun, la base blanche marquée de traits longitudinaux rouges ; un trait blanc discal ; une bande blanche postmédiane très légèrement incurvée vers le bord interne ; une bande subterminale ochracée droite ; la côte jaunissant sur la première moitié, la frange noire pointée de blanc. Dessous des secondes ailes avec la première moitié blanche, coupée par un filet médian rouge brun, filet qui rentre en pointe sur 2 et dans l'intérieur duquel les nervures sont accompagnées de filets rouges de chaque côté, la 2 jaunissant sur cet espace ; la moitié terminale rouge brun, séparée en deux par une ligne, de la 8 à la 6 ochracée, puis noire de la 6 à la 2, intérieurement à cette ligne et du milieu de 5 à 6 jusqu'à la 2 la teinte passe au rouge vif ; le bord abdominal est coupé d'un trait noir sous l'extrémité de la bande blanche qui encercle la première moitié et des traits noirs coupent le bord aux extrémités de 2, de 3, de 5 et de 6 ; un liséré terminal blanc coupé par les nervures encercle toute la queue à partir de la 7 et la frange rouge pâle est coupée de noir sur 2, 3, 5 et 6 avec l'extrême pointe blanche.

Rio Agnatal, 1,600 mètres (août) ; Villa Elvira, 1,800 mètres (août) ; San Antonio, 2,000 mètres (juillet) ; Rio Vitaco, 2,500 mètres (novembre) ; Cali, mai ; Colombie ; une série d'exemplaires ♂♂ et ♀♀ (Fassl).

Erateina Saundersi Dgn. var. **nigricaudula** var. nov. — Diffère du type par la bande postmédiane blanche du dessous des supérieures plus mince, la bande postmédiane rouge du dessus des inférieures amincie et n'atteignant pas la 7, la bordure subterminale noire plus développée et réduisant le bord rouge, le trait noir du bord abdominal bien développé sur la bande rouge.

Alto de las Cruces, 2,200 mètres (août) ; rio Agnatal, 1,600 mètres (août) ; Iumbo, Cauca, 1,000 mètres (février) ; Colombie ; trois ♂♂ et une ♀ (Fassl).

Erateina simplex sp. nov. — 41 mill. — Espèce plus grande que la précédente, de dessins analogues mais avec la queue longue, à peine recourbée, les premières ailes bien triangulaires. Supérieures noir à tonalité olivâtre, plus accentuée vers la base ; la frange noire pointée de blanc. Inférieures de même tonalité dans la moitié basilaire, la bande postmédiane rouge épaisse, droite, ne dépassant guère la 6 au sommet, surmontée d'une tache rouge au bord abdominal, la bordure subterminale noire épaisse, coupant lourdement le bord terminal rouge aux extrémités nervurales ; frange noire sur ces coupures, blanchissant sur le bord rouge. Dessous des supérieures brun rougeâtre avec la base blanchissant

jusqu'au trait discal blanc (la côte restant couleur du fond), une bande postmédiane blanche légèrement incurvée vers le bord interne, la bande subterminale atrophiée, réduite à un mince filet; frange comme en dessus. Dessous des inférieures avec la moitié basilaire blanche coupé par un filet médian rouge brun qui part droit de la côte, assez loin de la base (dans *Saundersi*, ce filet s'arrondit pour atteindre le bord tout près de la base), les nervures blanches, liserées de chaque côté brun rouge dans l'intérieur de ce filet; la seconde moitié avec une bande postmédiane brun rouge de la côte à la 6 (liserée en dehors de blanc sur cet espace), rouge vif de la 6 au bord abdominal où elle remonte un peu, piquée d'un point noir à son sommet et une bande terminale brun rouge de 7 à 6 puis noircissante, épaisse, coupant le bord comme en dessus, celui-ci, finement liseré de rouge puis de blanc; la frange suivant ces mêmes couleurs.

Tocota (dans la forêt vierge) le 29 mars 1908; El Eden, 2,600 m. (octobre); Colombie; un ♂ et deux ♀♀ (Fassl).

Dyspteris insignis sp. nov. — ♂ 25 ♀ 32 mill. — Les quatre ailes blanches. Supérieures saupoudrées d'atomes verts jusqu'à la troisième ligne ainsi que sur la côte et, plus finement, sur le bord terminal, traversées par cinq lignes vertes, épaisses, parallèles : une extrabasilaire droite, allant du bord interne dans la cellule sous la souscostale; une antémédiane parallèle mais formant crochet sous la souscostale; une postmédiane irrégulièrement tremblée allant du bord interne au dernier cinquième costal; une subterminale (la plus épaisse de toutes les lignes) semblable et parallèle; une terminale mince et parallèle au bord qui est liseré de vert; les trois dernières lignes séparées entre elles par le fond blanc immaculé formant lignes; la terminale et le liseré vert séparés par un fond terminal blanc; la frange blanc pur, le départ verdissant. Dessus des inférieures avec un gros point discal vert et trois lignes disposées comme les trois dernières des supérieures, le bord, le liseré et la frange comme aux premières ailes. Dessous des supérieures entièrement suffusé de vert jusqu'à la troisième ligne, les séparations blanches des dernières lignes amincies et réduites à des lignes dentées; dessous des inférieures comme le dessus mais le liseré terminal aminci; les franges blanc pur. Palpes, tête et thorax verts; corps et pattes verts et blancs.

San Antonio, 2,000 mètres; Colombie; une paire prise par Fassl en août 1908.

Nipteria abortivata sp. nov. — 26 mill. — Ailes plutôt allongées (les supérieures un peu acuminées) semihyalines et sans

dessins, blondes, la côte et la région apicale des premières ailes et toute la surface des secondes grisant légèrement en dessous ; un tout petit point discal se laissant deviner à chaque aile en dessus, mieux marqué en dessous ; les franges blondes.

Volcancito, Quindin, Colombie ; un ♂ pris par Fassl à 3,500 m d'altitude en septembre 1909.

Physocleora semirufa sp nov. — 18 mill. — Dessus des quatre ailes blanc avec une très large bordure terminale rousse, régulière, occupant plutôt plus du dernier tiers. Supérieures avec la côte rousse au départ et au dernier tiers, le reste coupé de blanc et d'ochracé avec trois taches brunes (antémédiane, médiane et postmédiane). Les quatre ailes avec le champ blanc semé d'atomes, plus nombreux aux inférieures, lesquelles marquent un petit point discal; la bordure terminale contenant entre les nervures une série subterminale de traits lancéolés noirs accompagnés d'un peu de blanc en dehors; le bord festonné avec un liséré brun coupé par les nervures et plus épais intranervuralement; la frange rousse mêlée de brun. Dessous rembruni, chaque aile avec le point discal, la bordure terminale noircissant, précédée d'une ligne postmédiane punctiforme partant de la tache costale

Territoire des missions, République Argentine; juin (Wagner).

A placer auprès de *Physocleora albibrunnea* Warren.

Stenalcidia piperacia sp. nov. — 30 mill. — Dessus des quatre ailes blanc crémeux entièrement sablé d'atomes noirs. Supérieures avec trois traits noirs costaux ; une ligne extrabasilaire noire partant du bord interne près de la base puis oblique et arrondie jusqu'à la médiane où elle s'arrête faisant vis-à-vis à l'un des traits costaux, cette ligne est surmontée d'une petite tache fauve brunâtre sur la 1; une ligne postmédiane noire, rentrant du bord à la 1 puis fortement oblique et parallèle au bord terminal, n'atteignant guère que la 6 et faisant vis-à-vis au troisième trait costal, suivi extérieurement de deux grosses taches fauve brunâtre, la première interne du bord à la 2, la seconde de la 3 au delà de 4 suivie par une irroration terminale noire sur la 5 ; une série intranervurale de points noirs terminaux; la frange blanche coupée de noirâtre. Inférieures avec le point discal noir; une postmédiane noire ondulée parallèle au bord et suivie extérieurement d'une tache fauve brunâtre allant du bord abdominal à la 5 avec irroration terminale sur 5; bord festonné avec les points terminaux et la frange comme aux supérieures. Dessous des premières ailes noirâtre, des secondes grisant, chaque aile avec l'indication d'un petit point discal et la frange blanche.

Boquia, Paso del Quindin, 2,200 mètres (septembre); Rio Totsche, Quindin, 2,100 mètres (septembre); Cañon del Tolima, 1,700 mètres (octobre); Colombie; trois ♂♂ (Fassl).

Tout voisin de *Stenalcidia (Boarmia) garlopa* Dgn.

Stenalcidia spilosata sp. nov. — 35 mill. — Dessus des quatre ailes blanc semé de stries régulières mais assez espacées, les dessins noirs, partiellement accompagnés de roux. Supérieures avec un trait discal surmonté d'un trait costal et deux lignes : une extrabasilaire coudée dans la cellule et une postmédiane droite et dentée de la côte à la 4 puis rentrant vivement sur la 2 d'où elle atteint le bord par un large feston, l'extrabasilaire précédée, la postmédiane suivie d'une ligne rousse, cette dernière à festons plus accentués encore et qui encadrent une série de gros points intranervuraux noirs (le point entre 3 et 4 atrophié), encadrés extérieurement par une série également intranervurale de chevrons noirs; une série, toujours intranervurale, de points terminaux noirs un peu en avant du bord; la frange blanche. Inférieures avec l'extracellulaire simple, noire et rousse, oblique en dehors sur le bord abdominal qu'elle atteint tout près de la seconde ligne, le point discal, la postmédiane fortement contournée, noire, suivie de la ligne rousse, des points intranervuraux, de la série chevronnée et des points terminaux disposés comme aux premières ailes; le bord festonné et la frange blanche. Dessous des supérieures noirâtre, plus sombre vers l'apex; dessous des inférieures blanc avec l'apex noircissant; les points discaux à peine sensibles; les franches blanches.

Tochesito, Quindin, 3,000 mètres; un ♂ pris par Fassl en septembre 1909.

Bryoptera atomosaria sp. nov. — ♂ 36, ♀ 37 mill. — Dessus des quatre ailes verdâtre strié de mousse et avec des suffusions lilacées, longitudinales aux supérieures de chaque côté de la 1, de la médiane, sous la 4 et la 6 et au bord terminal, aux inférieures centrales et terminales. Les quatre ailes traversées par deux lignes communes d'un mousse presque noir : une extrabasilaire et une postmédiane, toutes deux arrondies et à peu près parrallèles au bord, la postmédiane ondulée aux inférieures. Supérieures avec une tache mousse discale; une ligne centrale fortement coudée en dehors du point puis rentrant sur le bord; une tache mousse sombre sur 5 après la postmédiane. Inférieures avec la tache discale mousse. Les quatre ailes avec une ligne subterminale dentée blanche, suivie de mousse et limitant le bord terminal lilacé. Franges grisaille. Dessous des quatre ailes gris noirâtre avec des

points discaux plus ou moins perdus dans le fond et une très large bordure terminale noire tachée de blanc à l'apex de chaque aile. Franges grises.

San Antonio, 1,800 mètres (janvier); Colombie; une paire (Fassl).

Voisin de *Bryoptera leprosata* Gn. qui a le dessous uniformément noirâtre.

Pherotesia subsimilis sp. nov. — ♂ ♂ 45 à 50 mill. — Cette espèce représente en Colombie la *Pherotesia (Tephrosia) malinaria* Schaus décrite du Mexique. De dessins pareils mais plus vigoureusement marqués et délimités, tout l'ensemble se fonce; les inférieures noircissent et, en dessous, prennent une large bordure terminale; ces ailes possèdent en dessous la pustule sur 2 comme *malinaria*, mais, tandis que l'espèce mexicaine a les nervures 4 et 5 plus rapprochées entre elles que 4 ne l'est de 3, *subsimilis* a 3 et 4 plus rapprochés que 4 de 5 ou au moins 3, 4, 5 équidistantes.

San Antonio, 2,000 mètres (octobre à décembre); Colombie; une série de ♂ ♂ (Fassl).

Cidariophanes triangulifera sp. nov. — 38 mill. — Dessus des supérieures à centre carné et pourtours d'un vert d'eau jaunissant, striés de noir, avec les dessins noirs suivants : un point basilaire; une extrabasilaire incomplète marquant la 1 d'une tache triangulaire, la pointe en dehors; un point cellulaire suivi de l'antémédiane, oblique de la côte, coudée dans la cellule et sur le pli sousmédian; un gros point discal suivi de la postmédiane, droite de la côte à 3, 4 (tigés), formant demi-cercle de ce point à la 1 puis rentrant sur le bord près de l'antémédiane et irrorée de noir intérieurement; la subtermale représentée par un gros triangle costal, la pointe en bas, et une tache sousmédiane; la teinte carnée centrale atteignant le bord par une pointe sur 2, celui-ci ondulé et liséré de noir; la frange noire piquée de blanc. Dessus des inférieures noirâtre à reflet rosé, sablé d'atomes, avec de petites éclaircies terminales, le liséré noir et la frange comme aux premières ailes. Dessous des quatre ailes grisaille avec la vague indication de points discaux et d'une subterminale. Pro et métathorax avec des brosses de poils, paille et noirs; chaque anneau avec un pinceau dorsal de poils noirs relevés; ventre noir piqué de blanc; tarses bruns annelés d'ochracé.

Paramo del Quindin, Colombie; une ♀ prise par Fassl à 3,800 mètres d'altitude.

Ischnopteris festa sp. nov. — 40 mill. — Dessus des supérieures noir mousse, traversé par deux minces lignes pâles : une extrabasilaire oblique, légèrement recourbée, allant de la sous-costale à la 1 et une postmédiane tremblée, coudée en dehors sur 3; une série subterminale de taches allongées noires intranervurales, la plupart atrophiées mais lisérées de blanc, ces lisérés formés par des irrorations blanches en pointes, incomplètes parfois; frange noire. Dessus des inférieures noir brun avec une très large tache jaune ocre occupant près de la dernière moitié costale et le bord terminal jusque sous la 4; frange jaune sur la tache puis noire. Dessous des supérieures noirâtre avec une pâle tache ochracée apicale et interne, la frange noirâtre et ochracée. Dessous des inférieures noirâtre ochracé, jaunissant sur la tache avec le point discal immédiatement suivi d'une ligne arrondie autour du point; la frange s'ochraçant.

Rio Toche, Quindin, Colombie; 2,400 mètres; un ♂ (Fassl).

A placer auprès d'*Ischnopteris festiva* Warren.

Heteroctenia fimbripunctata sp. nov. — 38 mill. — Espèce très voisine d'*Heteroctenia* (*Sabulodes*) *pectinicornata* Gn. dont elle diffère par sa teinte plus brune; la ligne subterminale de points nervuraux plus arrondie aux supérieures, arrondie et les points sur 3 et 4 en dehors aux inférieures alors que *pectinicornata* a cette ligne plus oblique aux premières ailes, parallèle au bord et parfaitement droite aux inférieures; les « points terminaux au bout de chaque nervure » de *pectinicornata*, qui existent bien, en effet, sur le bord même dans cette espèce, sont absents dans *fimbripunctata* qui n'a qu'une petite touffe de poils noirs dans la frange même et rien sur le bord. En dessous, les ombres subapicales sont analogues et doivent d'ailleurs varier d'intensité mais sur ces ombres, *pectinicornata* a une ligne de points nervuraux, tandis que *fimbripunctata* a une ligne suivie, dentée. Les deux espèces ont les points discaux et, en dessus, la série de points nervuraux pareils.

Cañon del Tolima, 1,700 mètres (octobre); Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

J'ai reçu, également de Fassl, deux ♂♂ de *pectinicornata* pris à San Antonio, Colombie.

Certima rufa sp. nov. — 35 mill. — Bord terminal des supérieures anguleux sur 4, des inférieures arrondi et légèrement denté. Dessus des premières ailes d'un fauve mordoré vif avec quelques points nervuraux pâles marquant l'extrabasilaire; un

petit point discal brun ; une série subterminale de petits points nervuraux noirs piqués de blanc, le point sur 5 en retrait intérieurement et entouré par une grosse tache irrorée noirâtre ; une ombre postmédiane costale concolore. Dessus des inférieures de même tonalité plus claire avec le point discal noir et une série subterminale de points nervuraux noirs piqués de blanc. Franges concolores, un peu plus pâles. Dessous des quatre ailes ochracé sablé de fauve, les points discaux noirs, la série subterminale de points nervuraux noirs et une ombre subapicale d'un fauve brunissant plus large aux supérieures (de la souscostale à la 3), réduite aux inférieures (de 4 à 6). Franges ochracées avec quelques poils fauves.

Paramo del Quindin, Colombie; un ♂ pris par Fassl en septembre 1909 à 3,800 mètres d'altitude.

Certima distans sp. nov. — ♀ 41 mill. — Bord terminal des supérieures bien festonné et coudé sur 4, des inférieures arrondi et festonné. Dessus des premières ailes d'un ochracé rosé soutenu, la côte couverte d'écailles crémeuses et toute l'aile traversée par de fines lignes crémeuses irrorées et fondues dans le fond qui accompagnent chaque côté de toutes les nervures, avec trois points antémédians noirs précédés de blanc ; le point discal brun ; une série subterminale de points nervuraux noirs piqués en dehors de blanc, les points de 1 à 5 près de deux fois plus éloignés du bord que ceux de 6 à 9 (dans l'espèce précédente, cette série est beaucoup plus rapprochée du bord sur tout son parcours). Dessus des inférieures d'un crémeux soutenu avec le point discal noir et une série subterminale de points nervuraux également plus éloignée du bord que chez *rufa*. Franges concolores. Dessous des quatre ailes blanc ochracé, légèrement irroré de fauve sous la côte des supérieures et subterminalement entre 4 et 6 aux inférieures, les premières ailes avec une grosse ombre noire subapicale allant de la souscostale sous la 3 ; chaque aile avec un petit point discal et la série subterminale de points nervuraux plus régulière et plus rapprochée du bord qu'en dessus. Franges ochracées s'éclairant de fauve aux nervures.

Tochesito, Quindin, Colombie ; 3,000 mètres (septembre) ; une ♀ (Fassl).

Mimosema lobata sp. nov. — 31 mill. — Espèce très voisine de *Mimosema versilinea* Dgn. (Mémoires de la Sté ent. de Belgique, tome XVIII, 1910) mais plus grande et les inférieures lobées, l'angle anal se terminant en une petite queue tronquée. Dessus des quatre ailes d'un fauve brunâtre entièrement strié de brun, les lignes

rougeâtres, l'antémédiane lisérée de clair intérieurement, la postmédiane lisérée de clair extérieurement et accompagnée de petits points nervuraux noirs piqués en dehors de blanc; chaque aile avec un très grand trait discal noirâtre. Premières ailes avec l'antémédiane droite et un peu oblique, plus rapprochée de la base à la côte qu'au bord interne, mais de peu, la postmédiane un peu plus écartée de l'apex que de l'angle interne et légèrement coudée intérieurement sur 2. Inférieures avec la postmédiane du troisième quart costal droite jusqu'au lobe Les quatre ailes avec un tout petit point terminal blanc sur les nervures; les franges brunes au départ puis ochracées. Inférieures avec la petite queue brunissant. Dessous des quatre ailes grisant, la côte et l'apex des supérieures plus teintées, avec des petits traits discaux et une ligne subterminale à peu près parallèle aux bords.

Tochesito, Quindin, Colombie ; 3,000 mètres ; un ♂ (Fassl).

Perusia lucida sp. nov. — 21 mill. — Dessus des supérieures d'un beau jaune citron luisant, avec la côte s'ochraçant ; une ligne antémédiane concolore de teinte plus soutenue, droite oblique et plus écartée de la base au bord interne ; un trait discal de même ton ; une subterminale légèrement incurvée sur l'apex et atteignant le bord peu avant l'angle, de tons citron verdâtre intérieurement, rosés extérieurement; un point subapical noir et l'apex brunissant; la frange concolore. Dessus des inférieures et frange blanc d'argent luisant, le bord abdominal avec un mince filet jaunissant vers l'angle. Dessous des quatre ailes d'un blanc soufré, les supérieures avec la côte brunissant, le rappel du trait discal et la côte marquée de brun sur l'apex et le départ de la subterminale ; les franges concolores.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Pero egens sp. nov. — 33 et 34 mill. — Dessus des quatre ailes d'un brun clair ochracé. Supérieures avec une large bande centrale de teinte brun noir dégradé, la partie la plus foncée extérieure, à bord intérieur fortement coudé en dehors au départ de la côte puis deux fois ondulé jusqu'au bord interne, à bord extérieur partant du dernier cinquième costal droit sur la 6, rentrant sur 5 puis largement festonné jusqu'au bord, le feston entre la 1 et la 2 plus en dehors. Bord terminal légèrement falqué à l'apex, avec un feston en dehors de 8 à 6 arrondi de 5 à l'angle ; la frange concolore. Dessus des inférieures coupé par une ligne subterminale pâle parallèle au bord, la teinte légèrement plus soutenue intérieurement à cette ligne. Dessous des quatre ailes brun grisant ; supérieures avec un trait discal noir et une ligne subterminale pâle, droite ;

inférieures avec un assez gros point discal noir et la subterminale comme en dessus. Franges concolores.

Popayan ; Yuntas près Cali, Colombie; quatre ♂♂.

Pero curvistigma sp. nov. — 31 mill. – Dessus des supérieures brun clair, la région médiane se fonçant entre les deux lignes, notamment sur le bord de celles-ci ; l'antémédiane fortement anguleuse en dehors de la côte à la médiane, rentrant avec deux coudes de celle-ci à la 1 ; la postmédiane allant de la côte au bord interne assez parallèlement au bord terminal, légèrement incurvée sur 3, 2 et 1 ; un trait semilunulé discal blanc liséré de noir en dedans ; le bord terminal finement denté à l'apex, sur 6 et 4. Dessus des inférieures gris brunâtre avec une subterminale brune. Les quatre ailes avec une série terminale incomplète de petits points noirs piqués de blanc, un peu en retrait du bord. Les franges concolores. Dessous des quatre ailes gris brunâtre ; supérieures avec le trait discal comme en dessus et une fine subterminale incomplète quittant la côte sur un trait ochracé; inférieures avec un point discal noir, une fine subterminale tremblée et quelques points terminaux.

Rio Toche, Quindin, Colombie ; une ♀ prise à 2,400 mètres d'altitude par Fassl.

CITHERONIIDÆ.

Adelocephala andrea n. sp. — 62 mill. — Dessus des supérieures jaune avec des stries noirâtres à peu près régulièrement répandues sur toute la surface de l'aile, un gros point discal et une ligne noirâtre allant du second tiers du bord interne, très légèrement incurvée, à la côte immédiatement avant l'apex ; frange mêlée de jaune et de noirâtre. Dessus des inférieures d'un jaune plus clair, sans stries ni atomes, garni de longs poils rosé vif sur les deux premiers tiers de l'espace sous-médian (de la médiane à la 1) et marqué d'une grosse tache ou plutôt d'une ombre postcellulaire sur 5 et 6 ; la frange concolore. Dessous des quatre ailes d'un jaune pâle, blanchissant presque aux inférieures, semés de stries noirâtres sauf dans les régions interne et abdominale, les supérieures avec un très gros point discal noir profond, le rappel de la ligne du dessus (bien dessinée de 4 à l'apex) et des poils rosés dans la moitié inférieure cellulaire et l'espace sous-médian. Tête, antennes et dessus du corps jaunes comme le dessus des ailes; dessous et pattes blanchissant comme les inférieures.

Caracas, Venezuela ; un ♂ pris le 18 mai 1909.

A placer auprès d'*Adelocephala Smithi* Druce, dont les supérieures ne possèdent ni point ni ligne.

Hylesia nigridorsata sp. nov. — 49 et 51 mill. — Supérieures à apex prolongé, obtus; inférieures arrondies. Les quatre ailes grises avec de larges lignes ou plutôt des bandes noirâtres comme estompées dans le fond. Supérieures avec une vague bande basilaire, une antémédiane en S atteignant la côte au premier tiers, une ligne centrale oblique (plus noire que les autres) quittant le bord interne au milieu et peu après l'antémédiane, touchant le trait discal à la base de 4 et atteignant la côte peu après le second tiers, immédiatement suivie par une dernière bande parallèle, plus épaisse du bord à la 4, finissant sur l'extrémité de la côte; une ombre terminale de 3 à l'apex; un large trait sur la discocellulaire. Inférieures garnies de longs poils noirâtres dans la première moitié abdominale, traversées par une large bande postmédiane noirâtre à peu près droite et une bande terminale plus pâle allant de l'angle à la 7. Franges noirâtres. Dessous pareils mais plus fondus avec le rappel de la plupart des bandes. Palpes, tête, pattes, dessus de l'abdomen et côtés du corps noirs; antennes et touffe anale ochracées; ventre avec de longs poils ochracés; thorax grisant.

Oconeque, Carabaya, Pérou Sud-Est; trois ♂♂.

Cette espèce pourra se placer entre *Hylesia falcifera* Hb. et *alinda* Druce.

Hylesia composita sp. nov. — 42 et 45 mill. — Dessus des ailes gris noirâtre, traversé par des lignes blanchâtre lilacé, pâles et diffuses. Supérieures avec l'antémédiane partant de la côte au premier tiers puis droite à la médiane, rentrant sur celle-ci jusqu'à la base de 2 et, de là, légèrement oblique au bord interne, la postmédiane quittant le bord entre deux à trois millimètres plus loin, légèrement concave au départ puis oblique et parallèle au bord terminal jusqu'à la 7, rentrant alors sur la côte, ces deux lignes plus éloignées à la côte qu'au bord interne, bordent un espace médian plus sombre que le reste de l'aile et formant comme une bande centrale qui renferme la tache discale plus noire encore. Une troisième ligne blanchâtre lilacé se diffuse en bande terminale de l'angle interne à la 6, suivie de la 6 à la côte par une ombre noirâtre subterminale. Inférieures traversées par une postmédiane et une terminale, diffuses, pâles et peu marquées; le trait discal à peine perceptible. Dessous des quatre ailes gris, sans lignes sensibles aux premières ailes, les inférieures traversées par une bande plus sombre allant de peu après le milieu du bord abdominal à la côte au quatrième cinquième, suivie par une bande subterminale

parallèle. Franges grises. Tête et dessus du corps noircissants avec de longs poils ochracés; touffe anale, antennes et ventre ochracés.

Merida, Venezuela; trois ♂♂.

Cette espèce pourra se placer auprès d'*Hylesia myops* Wlk.

Hylesia lilacina sp. nov. — Supérieures à peine falquées, à bord terminal très légèrement concave, longues de 19 millimètres. Les quatre ailes lilacé pâle, chaque aile avec un point discal diffus peu sensible; les inférieures avec deux lignes postmédianes, parallèles, arrondies, très faiblement indiquées; les supérieures sans lignes visibles. Dessous pareils mais les deux lignes postmédianes (droites et parallèles aux supérieures) perceptibles aux premières comme aux secondes ailes. Antennes ochracées; front, thorax, coxæ et poitrine d'un ochracé brunissant; ptérygodes lilacés; dessus de l'abdomen et extrémités des pattes bruns; ventre mordoré brunissant.

Nouveau chantier, Guyane française; une ♀ (janvier).

A placer auprès d'*Hylesia hamata* Schs.

URANIIDÆ

Anorthodisca florelineata sp. nov. — 31 mill. — Cette espèce est un développement d'*Anorthodisca cæsia* Dgn. (Hétèrocères nouveaux de l'Amérique du Sud, fascicule III, p. 53). Bord terminal des inférieures avec les dents sur 2, 3, 4 accentués, bombé sur la 7. Dessus des quatre ailes gris lilacé avec des atomes noirs assez clairsemés, les lignes sous forme d'irrorations assez larges. Supérieures avec une irroration antémédiane arrondie; un point discal noir; une irroration postmédiane arrondie, accompagnée d'une série intranervurale de taches festonnées rousses faiblement lisérées de blanc, bien indiquées de 8 à 4, atrophiées en partie de 4 au bord; un point brun terminal entre 6 et 7. Inférieures avec le bord abdominal coupé de noir et de blanc; une forte irroration extrabasilaire; une irroration postmédiane faisant suite à celle des supérieures et contenant comme elle une série de taches intranervurales rousses festonnées et lisérées de blanc en dehors, bien marquées du bord à la 6. Les franges brunissant coupées de noir aux nervures. Dessous des supérieures noircissant, la région apicale se teintant de brun avec la postmédiane vaguement indiquée. Dessous des inférieures plus clair avec les stries noires abdomi-

nales, l'irroration postmédiane assombrie, noire et suffusée de brun mais sans taches. Franges comme en dessus.

Paramo del Quindin, Colombie; 3,800 mètres (septembre); un ♂ (Fassl).

LASIOCAMPIDÆ

Clisiocampa interstriata sp. nov. — 39 mill. — Dessus des supérieures gris avec les nervures noires, un gros trait noir sur la discocellulaire, deux séries de traits intranervuraux noirs allongés, une série terminale de points noirs entre les nervures, la frange grise. La côte reste partout finement grise mais, sauf à la base et à l'apex, elle se teinte de noir intérieurement et une irroration noire envahit tout le centre supérieur de l'aile, de la cellule à l'extrémité de la première série de traits. Inférieures noires couvertes de longs poils au bord abdominal avec la série terminale de points entre les nervures, la frange noire avec quelques poils gris. Dessous des supérieures avec le rappel des traits et points du dessus, mais presqu'entièrement envahi de noir; dessous des inférieures comme le dessus. Les franges comme en dessus. Front gris ; sommet de la tête noir; antennes ochracées à gaines brunissantes; ptérygodes blancs en avant, puis gris, avec une touffe noire au sommet; thorax et dessus de l'abdomen avec des touffes de poils gris noircissants au sommet; ventre gris blanchâtre.

St-Laurent du Maroni, Guyane française; décembre; un ♂ (Le Moult).

Tolype flavobrunnea sp. nov. — 46 mill. — Dessus des supérieures blond roux traversé comme par des lignes de la tonalité du fond, mais simplement produites par des atomes plus accumulés, lignes arrondies avant la bande centrale, flexueuses et coudées sur 4, après la bande la ligne terminale épaissie de 4 à 6 ; une large bande centrale noirâtre formée de très curieuses écailles qui ressemblent à certaines feuilles de palmiers, pleines à la base puis se divisant en trois ou quatre pointes (en sortes de tridents), ces écailles sont très ténues et remplissent la bande sauf de la côte à la souscostale dans la moitié intérieure de celle-ci, cette bande a son bord intérieur arrondi, son bord extérieur assez fortement coudé en dehors, la pointe entre 7 et 8, puis elle rentre intérieurement, se coude encore un peu entre 4 et 3, 3 et 2 en se rétrécissant de plus en plus jusqu'au bord interne où elle est moitié moins large qu'à la côte. Frange couleur du fond. Dessus des inférieures roux olivâtre, la frange plus rousse. Dessous blond roux uniforme; sans que les ailes soient diaphanes, la ténuité des écailles du dessus

comme du dessous donnent un air de transparence qui permet de percevoir la bande centrale du dessus. Tête et corps blond roux, la grosse touffe anale noirâtre.

Saô Paulo, Brésil; une ♀.

Tolype salvadora sp. nov. — 50 mill. — Dessus des supérieures d'un blanc grisant légèrement traversé par des lignes épaisses et confuses gris pâle; les deux lignes principales sont une extrabasilaire presque droite et une médiane oblique, coudée en dehors, partant du milieu du bord interne pour atteindre la côte un peu après le milieu, par conséquent plus éloignée de la première à la côte ; ces deux lignes sont reliées le long du bord interne par une ombre grise et contiennent intérieurement deux autres lignes plus petites qui leur sont parallèles et se diffusent en partie avec elles ainsi que dans le fond, formant ainsi comme une très large bande inégalement ombrée. Immédiatement après, l'aile est traversée par une série de taches intranervurales grises allongées qui suivent les contours de la médiane, puis par une série terminale de taches analogues. Frange couleur du fond. Dessus des inférieures, dessous des quatre ailes et franges d'un blanc légèrement grisant uniforme, les supérieures avec une ombre médiane plus sombre. Vu sous un certain angle le fond des ailes s'éclaire de reflets opalins. Tête, corps et pattes couverts de longs poils de la tonalité des ailes, le sommet de la tête, le thorax grisant légèrement ainsi que le dessus des derniers anneaux.

San Salvador, Amérique centrale ; une ♀.

Tolype meridensis sp. nov. — 27 mill. — Cette espèce, plus grande que *Tolype poggia* Schs, en est très voisine. Dessus des supérieures blanc légèrement grisâtre avec un point noir au sommet de la discocellulaire qui est blanche, traversé par deux lignes brunes qui se diffusent en ombres dans le fond : une extrabasilaire et une postmédiane ; cette dernière dont le centre quitte la côte vers le troisième quart, descend en tire-bouchon jusqu'au bord interne également vers le troisième quart, l'irroration brunâtre qui l'accompagne, très large au départ, diminue et, vers le bord interne, ne laisse plus guère que la ligne même, formée dans le fait par quelques stries plus noires. Entre les deux lignes la côte est coupée de traits brunâtres diffus. Une ombre terminale de 4 à l'apex, plus large sur 5. Frange brunâtre coupée de blanc aux nervures. Dessus des inférieures blanc avec deux taches brunâtres, une apicale et une postmédiane sur 3 à 5 (dans *poggia* la plus grande partie des secondes ailes est brunâtre), frange blanche brunissant à l'apex.

Dessous des supérieures suffusé de brunâtre sauf au bord terminal qui garde les contours de la ligne du dessus; dessous des inférieures analogue au dessus.

Merida, Venezuela ; un ♂.

Tolype nigropatagiata sp. nov. — 32 et 33 mill. — Je ne crois pas que cette espèce puisse être le ♂ de *Tolype deboma* Druce (Biol. Cent. Am. pl. 86, fig. 3, p. 430). Voici d'ailleurs les différences qui ne doivent pas être simplement sexuelles. *Deboma* a la tête, le collier et les ptérygodes blancs, le thorax noir; *nigropatagiata* a le front noircissant, le vertex, le collier et le thorax blancs, les ptérygodes blancs en avant puis noirs. Les bandes transversales au lieu d'être ondulées comme dans *deboma* ont, dans *nigropatagiata*, des rentrées très profondes entre 5 et 6 et sur la 2 et la bande noirâtre centrale contient un trait discal noir fortement marqué qui n'existe pas dans *deboma*. Les ailes inférieures noircissent subterminalement (ou plus ou moins entièrement, région abdominale comprise), dans *deboma*, dans *nigropatagiata* elles sont blanches dans la seconde partie abdominale, noirâtres par ailleurs ou, si, comme dans le cotype, elles blanchissent, cette division reste toujours perceptible et s'indique par une tache anale noirâtre entre 1 et 2. Première paire de pattes à extrémités noires; dessus de l'abdomen et touffe anale noircissants; ventre blanc.

Nouveau chantier, Guyane française ; juin ; un ♂ (type). Yuntas près Cali, Colombie ; un ♂ (cotype).

Cæculia lusciosa sp. nov.— 52 mill.— Espèce toute voisine de *Caeculia bella* Druce (Biol. Centr. Am., pl. 22, fig. 3, p. 205), les ailes peu chargées d'écailles, les dessins gris sur un fond noir brun pâle. Supérieures avec une irroration noire plus sombre occupant la moitié interne de la base et remontant sur une partie de la cellule et entre 2 et 3, 3 et 4 jusqu'à la ligne médiane, pareille à celle de *bella* et dentée en dehors de la cellule : une ligne subterminale dentée, plus éloignée du bord que cetle de *bella* (la ligne postmédiane précédant chez *bella* cette subterminale n'existe pas dans *lusciosa*, de même la ligne antémédiane n'y est pas perceptible); une irroration noire entre les deux lignes, de 5 à 6; une ligne terminale, dentée sur les nervures et coupant la frange noire. Inférieures noir brun pâle avec de faibles irrorations terminales grises entre les nervures; frange noire coupée de gris aux nervures. Tête et corps noir brun, la touffe anale chargée de poils ochracés.

Cali, Colombie; une ♀ prise par Fassl, le 27 mai 1908.

Titya biapicata sp. nov. — ♂ 34 mill. — Dessus des supérieures ochracé fauve avec une très large tache brun chocolat contenant dans son milieu le trait discal blanc; cette tache ne coupe pas le bord extrême de la côte, son bord intérieur, légèrement concave, traverse le milieu de la cellule, coupe la médiane avant la 3 et descend après une petite saillie jusqu'à la 1 qu'elle ne coupe pas, son bord extérieur remonte avec un coude sur 4, une saillie pointue sur le départ des 6 et 7 puis rentre obliquement; une bande couleur du fond l'encercle et suit tous ses contours. La région subterminale est traversée par une ligne ondulée, plus pâle mais de même tonalité que le fond. Frange concolore, coupée de clair aux nervures et avec deux taches brun noir, à l'apex et entre 8 et 9. Dessus des inférieures ochracé fauve avec une large bande médiane arrondie plus pâle ressortant à peine sur le fond, la frange pâlissant. Dessous des quatre ailes ochracé, les supérieures avec la côte brunissant sur la première moitié et le second point apical atrophié, les inférieures avec la bande centrale. Tête, dessous du corps et pattes ochracés; vertex, thorax, dessus de l'abdomen et touffe anale fauve brunissant.

Nouveau chantier, Guyane française; février; un ♂ (Le Moult).

♀ 57 mill. Les quatre ailes ochracé pâle, la tache médiane rappelée par une irroration brune sans contours nets, la discocellulaire concolore, lisérée de noir au dehors; une irroration brune entre 7 et 9 devant la ligne subterminale; les deux points apicaux noirs bien marqués. Inférieures uniformes ainsi que les dessous; les deux points apicaux bien marqués. Corps concolore; touffe anale brune.

St Laurent du Maroni, Guyane française; novembre; une ♀ (Le Moult).

Macromphalia catharina sp. nov. — 33 mill. — Dessus des supérieures d'une teinte marron soutenue avec une ligne subterminale ondulée de même nuance produite par un encadrement sur chaque côté d'écailles blanches accumulées; quelques écailles blanches au bord terminal et sur la côte; frange marron. Dessus des inférieures et frange d'un marron un peu plus clair. Dessous des quatre ailes et franges marron, les supérieures avec quelques écailles blanches subterminales. Tête, corps et pattes marron mélangé de quelques poils blancs; le front blanchissant.

Santa Catharina, Brésil; un ♂.

Macromphalia valdiviensis sp. nov. — 39 mill. — Port de *Macromphalia chilensis* Felder (pl. 83, fig. 23) auprès duquel se

placera cette espèce. Dessus des supérieures blond roux avec une large bande centrale brune, contenant le point discal brun noir, à bord extérieur très légèrement arrondi de la côte à la 6 (tandis que chez *chilensis* ce même bord est coudé sur 7 puis rentre, oblique, sur la côte) et légèrement coudé sur 4, la bande deux fois plus large sur la côte qu'au bord interne. Frange blonde sur les nervures, brunissant entre celles-ci. Dessus des inférieures blond brunâtre à la base, la frange comme aux supérieures Dessous des premières ailes avec les deux premiers tiers brunissants, le tiers terminal blond brunâtre; dessous des inférieures blond brunâtre avec une ligne centrale plus sombre imprécise, les franges comme en dessus. Tête et corps brunâtres.

Valdivia, Chili; un ♂.

Ocha lasthenioides sp. nov. — 22 à 23 mill. — Les quatre ailes de teinte crémeuse. Supérieures traversées par une série de lignes rousses ondulées, diffuses et parallèles, formées par des accumulations de stries et sur lesquelles une partie des nervures brunissent et ressortent; parmi ces lignes une postmédiane plus épaisse (formée sans doute par plusieurs lignes diffusées) traversent l'aile au troisième quart avec deux fortes ondulations, posant trois chevrons noirs entre 1 et 2, 3 et 4, 7 et 8; discocellulaire couverte d'écailles blanches avec un petit point noir au sommet; frange blanche coupée entre les nervures de brun roux surtout à l'apex. Dessus, dessous des inférieures et franges crémeux. Dessous des premières ailes crémeux avec un rappel partiel plus pâle des lignes du dessus. Palpes noirs à dessous crémeux; front crémeux, les côtés noirs; antennes ochracées, le dessus de la gaine crémeux; sommet de la tête, collier, thorax, corps et pattes crémeux mélangé de poils roux, les extrémités de la dernière paire de pattes noircissantes.

La Union, rio Huacamayo, Carabaya, Pérou Sud-Est; plusieurs ♂♂.

Ocha nigribarbata sp. nov. — 21 et 22 mill. — Dessus des quatre ailes blanc de lait, les dessins roux ferrugineux. Ils se composent d'une série de taches diffuses costales sur les deux derniers tiers de la côte, les taches du second tiers plus petites, les taches du tiers terminal s'agglutinant, descendant jusqu'à la 6 et continuées par deux petites taches subterminales entre 5 et 3, 2 et 1. Sous ces taches costales, du début jusque vers la naissance de 6, 7, l'aile se tache d'une diffusion roussâtre qui descend en s'amincissant au bord interne; au premier tiers de celui-ci une touffe de poils blancs sousmédiane surplombe une tache rousse marquant de ce côté

l'emplacement de la ligne antémédiane dont le départ forme la première tache costale; un petit point noir à chaque extrémité de la discocellulaire; frange blanche. Dessous des inférieures avec les poils abdominaux, l'apex et la frange sur celui-ci légèrement teintés de roux. Dessus des quatre ailes blanc de lait, les supérieures avec les taches du dessus rappelées par une diffusion rousse uniforme, laissant la discocellulaire blanche. Palpes à dessous et sommet blancs, les côtés bruns; gorge garnie de poils bruns le long des yeux; antennes ochracées; collier, ptérygodes, thorax, corps et pattes blancs.

La Union, rio Huacamayo, Carabaya, Pérou Sud-Est; plusieurs ♂♂.

A placer auprès d'*Ocha macerra* Schs.

Ocha nigribarbata Dgn. var. **nigricula** var. nov. — 22 mill. — Diffère du type en ce que les taches noircissent, la frange des supérieures teintée de noir entre les nervures presque jusque vers la 3.

Même localité que l'espèce typique; un ♂.

Ocha dacasa. sp. nov. — 24 et 25 mill. — Dessus des quatre ailes ochracé fauve. Supérieures avec un point noir sur chaque côté de la discocellulaire; deux lignes noires transversales : une antémédiane, oblique et coudée du bord interne à la 2, à nouveau oblique de 2 à la naissance de 3, 4, plus oblique encore (toujours intérieurement) à travers la cellule, moins écartée de la base à la côte qu'au bord interne; une postmédiane légèrement coudée au départ du bord interne, puis flexueuse jusqu'à la côte; une ombre sousmédiane basilaire noire; une large ombre noirâtre semilunulée, terminale, à départ intérieur sur 5 et 6 peu après la ligne, la pointe finissant au bord sur la 3; une ligne subterminale partielle. Dessus des inférieures avec une ombre terminale irrégulière noirâtre. Dessous des quatre ailes ochracé blanchâtre, les secondes ailes avec les régions costale et terminale jusqu'à la 6 brunissant. Franges couleur du fond. Palpes, tête et dessus du corps ochracé fauve; dessous et pattes plus pâles.

Guyane anglaise; deux ♂♂.

Pourra se placer auprès d'*Ocha casada* Schs.

Ocha laurina sp. nov. — 21 mill. — Dessus des quatre ailes ochracé pâle, les dessins brunissants. Supérieures avec une série de lignes et bandes transversales qui couvrent toute l'aile, commençant par deux points basilaires; une bande extrabasilaire; une ligne

antémédiane; une bande médiane se divisant sous la côte en deux grandes lunules à centre couleur du fond, la première lunule contenant dans son milieu le point discal noir supérieur (le point discal inférieur à la base de la lunule), la seconde lunule sousmédiane; une ligne postmédiane suivant les contours de la médiane; une large bande subterminale interrompue entre 8 et 6, très amincie de 3 à l'angle; une bande terminale précédée par deux points intranervuraux entre 8 et 6; deux points noirs cellulaires en ligne avec le point basilaire inférieur et le point discal supérieur; la frange concolore pointée de noir entre les nervures. Inférieures avec un commencement de ligne subapicale s'arrêtant à la 6, la frange concolore. Dessous des quatre ailes et franges ochracé pâle. Palpes ochracés, rayés de brun sur les côtés; tête, antennes, corps et pattes ochracé pâle.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française; novembre; un ♂ (Le Moult).

A placer entre *Ocha casada* Schs. et *Ocha pallida* Btl.

Ocha parva sp. nov. — 17 mill. — Les quatre ailes blanches, les dessins grisants. Supérieures traversées par cinq bandes parallèles et régulières dans la moitié supérieure, irrégulières dans la moitié inférieure, avec un point discal mal indiqué; une tache plus foncée entre 5 et 6, suivie d'un trait plus foncé diffusé sur 5 se terminant sur le bord de la quatrième bande qu'il lunule jusqu'à la 3; les nervures 2, 3, 4 et 5 grisant en partie; la frange blanche avec de petites touffes grises intranervurales. Inférieures avec trois bandes parallèles (médiane, postmédiane et terminale), une ombre abdominale entrecoupée et la frange blanche. Dessous des supérieures noirâtre dans la moitié costale et terminale de 4 à 6, avec l'apex largement blanc et la moitié inférieure blanche; dessous des inférieures et frange blancs. Palpes blancs, rougissant par côtés; tête, corps et pattes blancs.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française; janvier; un ♂ (Le Moult).

Ocha lanceolata sp. nov. — 25 mill. — Dessus des supérieures d'un testacé rougeâtre, traversé par cinq lignes plus sombres accompagnées dans la moitié supérieure par des irrorations blanches qui les soulignent, sans irrorations et se fondant dans le fond dans la moitié inférieure. Les quatre premières lignes (deux antémédianes et deux postmédianes) parallèles et longuement lancéolées (les postmédianes notamment formées par d'énormes fers de lance), la cinquième également lancéolée mais plus petite; toutes avec leurs extrémités extérieures entre les nervures; un très

gros point noir sur la discocellulaire; frange couleur du fond, plus pâle au départ. Dessus des inférieures testacé rougeâtre avec trois lignes subapicales parallèles, accompagnées d'irrorations blanches, quittant la côte au dernier tiers, se festonnant sur 7 et 6 puis s'arrêtant; frange concolore avec quelques poils blancs à l'apex. Dessous des quatre ailes et franges testacé rougeâtre; les supérieures avec un faible rappel du point discal; les inférieures avec les commencements de lignes comme en dessus. Tête, corps et pattes concolores.

Saint-Jean de Maroni, Guyane française; septembre; un ♂ (Le Moult).

A placer auprès d'*Ocha falsa* Schs.

Claphe regina sp. nov. — 61 mill. — Dessus des supérieures gris noirâtre (poivre et sel) semé de poils blancs sur la côte et traversé par des lignes carné pâle dentées, les deux premières géminées et accompagnées d'irrorations olive (la première en dedans avec la ligne intérieure olive, la seconde en dehors avec la ligne extérieure olive), tout le bord terminal extérieurement à la troisième ligne également olive; une petite irroration basilaire olive. Première ligne géminée, antémédiane, arrondie et chevronnée entre les nervures; seconde ligne géminée, postmédiane, formant au départ du bord interne une lunule avec la première ligne puis oblique en dehors avec une dent plus profonde entre 3 et 4; troisième ligne simple, subterminale, irrégulièrement dentée et s'arrêtant ainsi que la seconde ligne sur 8; un point olive sombre à chaque extrémité de la discocellulaire, l'espace discal carné pâle; frange olive. Dessus des inférieures d'un carné grisant avec une large bordure subterminale noircissant, le bord terminal et la frange teintés d'olive. Dessous des quatre ailes d'un carné gris, s'assombrissant vers les bords qui se teintent ainsi que les franges en jaune olivâtre; supérieures avec la côte noircissant et semée de poils blancs, plus largement à l'apex et un vague rappel des lignes pâles du dessus. Tête et collier bruns mêlés de poils ochracés qui prédominent de plus en plus sur l'abdomen; touffe anale plus claire.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française; février; une ♀ (Le Moult).

Claphe princeps sp. nov. — 56 mill. — Supérieures avec la côte et les deux premiers tiers supérieurs de l'aile brun noir, la région terminale brun clair; une touffe basilaire grise au départ du bord interne; la 1 saupoudrée d'écailles ferrugineuses, quelques

écailles d'un ferrugineux moins vif sur 2 et 3 jusqu'à la ligne, l'espace entre 1 et 2 jusqu'à la ligne noir profond semé d'écailles blanches et quelques écailles blanches entre 2 et 4, toujours jusqu'à la ligne postmédiane: deux traits clairs géminés sur la côte au dessus de la discocellulaire correspondant avec deux traits clairs obliques entre 2 et le bord représentant l'antémédiane; une ligne postmédiane claire géminée, anguleuse sous la côte, puis oblique, sinuée et parallèle au bord terminal; une ligne terminale blanche régulièrement dentée entre les nervures, chaque dent précédée d'une tache noire lisérée d'une ligne blanche en dedans; bord terminal légèrement festonné, brun clair, le centre des festons noircissant. Dessus des inférieures brun clair traversé par une ligne postmédiane blanche, géminée au départ, la première ligne accompagnée de noir intérieurement jusqu'à la 5, puis se fondant dans le fond, oblique et dentée entre 6 et 7; une terminale blanche précédée de taches noires et faisant suite à celle des supérieures mais fortement chevronnée de l'apex à la 3; bord et frange comme aux premières ailes. Dessous des quatre ailes blanc brunâtre, brunissant dans la région costale moyenne des supérieures, avec une ligne commune brune postmédiane (presque médiane aux secondes ailes) et la ligne terminale commune avec les taches et chevrons bruns bien accusés. Front brun foncé; collier et ptérygodes brun clair rayés de brun foncé, le corps et les pattes couverts de longs poils.

La Forestière, haut Maroni, Guyane française; avril; un ♂ (Le Moult).

Claphe roseonigra sp. nov. — 55 mill. — Dessus des supérieures noir grisant, les nervures plus sombres; l'espace sous-médian, de 5 à 7 au départ, une bande subterminale et une terminale (toutes deux diffuses et dentées) garnis de poils ferrugineux et clairs, à transparence rosée; franges noir grisant pointées de blanc aux nervures. Dessus des inférieures noir grisant dans la moitié costale, noir brunissant dans la moitié inférieure, la base plus pâle, la frange comme aux premières ailes avec un commencement de ligne dentée concolore subterminale. Dessous noir olive uni, plus pâle aux premières ailes, la frange concolore pointée de blanc aux nervures. Palpes, coxæ et touffe anale avec de longs poils roux ferrugineux; thorax noir; dessus de l'abdomen noir grisant.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française; janvier; une ♀ (Le Moult).

A placer auprès de *Claphe Mya* Schs.

Claphe elongata sp. nov. — 60 mill. — Supérieures très allongées, presque ovales; inférieures également assez allongées. Dessus des quatre ailes brun, les inférieures un peu testacées, les dessins noirs. Premières ailes avec un trait sousmédian basilaire, une large tache ovale à centre couleur du fond, la base assise sur la discocellulaire, l'extrémité du bord extérieur sur 6; un commencement costal de ligne postmédiane géminée; une ligne subterminale dentée; le bord terminal légèrement festonné plus pâle, le centre des festons à frange noircissante. Inférieures avec une médiane arrondie se perdant dans le centre de l'aile; la subterminale dentée faisant suite à celle des supérieures; le bord et la frange comme aux premières ailes. Dessous des quatre ailes, du corps et pattes brun uni. Tête et thorax teinte des premières ailes, dessus de l'abdomen des secondes ailes.

Environs de Loja, Equateur; une ♀.

Claphe marissima sp. nov. — 40 mill. — Dessus des supérieures brun marron, les nervures plus sombres; quelques petits points nervuraux blancs sur l'emplacement de la ligne postmédiane; la ligne subterminale dentée à peine distincte du fond. Dessus des inférieures brun marron, plus clair et de teinte unie sur la moitié abdominale avec un commencement avant l'apex de ligne subterminale dentée. Dessous brun marron uni plus clair avec le rappel de la ligne subterminale, plus complète aux inférieures. Franges, tête, corps et pattes concolores.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française; décembre; un ♂ (Le Moult).

Espèce toute voisine de *Claphe maria* Schs, qui est plus grise, semée de poils blancs, avec les deux lignes bien dessinées aux supérieures.

Claphe napaloides sp. nov. — ♂ 42, ♀ 46 mill. — Dessus des supérieures brun semé de poils blancs avec une antémédiane géminée, coudée sur la côte, s'arrêtant à la nervure médiane; une ombre cellulaire et une sousmédiane; une postmédiane géminée, également coudée sous la côte, puis oblique intérieurement et à peine sinuée; une subterminale fortement lancéolée, rentrant entre 4 et 6. Dessus des inférieures brun semé de blanc dans la moitié costale, uni dans la moitié inférieure avec le commencement costal d'une postmédiane géminée et une subterminale dentée, perceptible presque jusqu'à l'angle. Dessous des quatre ailes brun uni. Franges, tête, corps et pattes concolores.

Nouveau chantier; St-Jean du Maroni; Guyane française; octobre et février; une paire (Le Moult).

Très voisin de *Claphe napala* Schs, lequel est plus petit.

Claphe alumnata sp. nov. — 41 mill. — Dessus des supérieures brun, plus sombre dans la moitié basilaire et sous la côte avec quelques poils blancs sur la côte et les lignes, celles-ci et les nervures brun noir; l'antémédiane qui se perd dans le fond de l'aile est marquée par de tout petits points nervuraux blancs; discocellulaire finement pointée de noir; ligne postmédiane fine, courtement dentée, avec un fort coude souscostal sur 8, puis oblique et marquée de petits points nervuraux blancs; subterminale courtement dentée; une irroration brune de 6 au bord interne entre la postmédiane et la subterminale; frange concolore, les touffes nervurales plus pâles. Dessus des inférieures brun, plus sombre sur la côte avec une subterminale courtement dentée complète; frange comme aux supérieures. Dessous des quatre ailes brun; les supérieures avec un vague rappel de la subterminale; les inférieures avec une ligne postmédiane bien indiquée de la côte à la 6 et la subterminale complète, les deux lignes accompagnées en dehors de poils blancs. Franges comme en dessus.

Un ♂ éclos le 17 avril 1890 au Séminaire de Loja, Equateur.

Voisin de *Claphe amathuria* Druce qui possède un gros point discal noir absent dans *alumnata*.

Claphe punctulata sp. nov. — 37 et 38 mill. — Dessus des supérieures brun clair ochracé, brunissant dans la moitié costale entre les première et deuxième lignes, les dessins noirs. Première ligne, géminée, oblique de la côte puis coudée, le deuxième rameau passant sur un gros point discal; seconde ligne, postmédiane, également géminée, dentée, ne faisant qu'un petit coude sur 8 puis oblique intérieurement, le rameau intérieur marquant chaque nervure d'un petit point clair et noir; subterminale formée par des points intranervuraux noirs, les deux points entre 5 et 6, 9 et 10 rentrants intérieurement; frange noire coupée de touffes ochracées nervurales. Dessus des inférieures brun clair, s'ochraçant à la côte avec un commencement de postmédiane de la côte à la 6 et une subterminale punctiforme comme aux premières ailes, le point entre 5 et 6 atrophié; frange comme aux supérieures. Dessous brun à tonalité ochracée avec le rappel de la subterminale punctiforme aux quatre ailes, les franges comme en dessus.

Cañon del Tolima, Colombie (1,700 mètres); octobre; plusieurs ♂♂ (Fassl).

Se distinguera des espèces voisines par sa ligne subterminale punctiforme bien typique.

Claphe roseimaculata sp. nov. — 36 mill. — Dessus des supérieures et thorax d'un noir rougeâtre pâle, l'emplacement des

lignes antémédiane et postmédiane indiqué par de tous petits points nervuraux blancs ; discocellulaire marquée d'un point noir à chaque extrémité; deux taches subterminales rougeâtre pâle entre 5 et 7 suivies de chevrons noirâtres qui semblent faire partie d'une ligne fondue dans le fond ; une petite touffe terminale blanche sur chaque nervure, la frange couleur du fond. Dessus des inférieures, de l'abdomen et frange noirâtre pâle, les petites touffes terminales plus pâles et en partie atrophiées. Dessous des quatre ailes, du corps et franges noirâtre pâle avec les touffes terminales blanches comme en dessus.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Jolie espèce, bien distincte.

Claphe albofusca sp. nov. — 43 mill. — Dessus des supérieures blanc semé de quelques atomes noirs notamment à la base, avec deux lignes dentées (postmédiane et subterminale) formées d'atomes et qu'il faut deviner. Dessus des inférieures avec la moitié costale blanche semée de quelques atômes noirs, la moitié inférieure blond brunâtre garnie de longs poils concolores avec un commencement costal de ligne postmédiane et une subterminale flexueuse assez épaisse et parallèle au bord. Franches blanches mêlées de poils noirs. Dessous des quatre ailes blond brunâtre, le bord terminal des supérieures et la seconde partie costale des inférieures blanchissants avec le rappel aux quatre ailes de la subterminale et une ligne médiane dessinée aux inférieures de la côte jusque vers 4. Palpes bruns avec quelques poils blancs en dessus ; tête, thorax et dessus des premiers anneaux de l'abdomen blancs mêlés de poils noirs; reste de l'abdomen et ventre blond brunâtre; première paire de pattes et touffe anale blanches; quelques poils jaunes au départ sous les supérieures.

La Union, rio Huacamayo ; Carabaya ; Pérou Sud-Est ; un ♂.

Pourra se placer auprès de *Claphe palota* Schs.

Claphe braganza Schaus var. *sordida* var. nov. — 33 mill. — Un peu plus petite que l'espèce typique (Proc. of the Zool. Sy of London 3 mai 1892), en diffère par ses ailes non plus blanc pur mais d'un blanc sordide, jauni, les taches mieux délimitées, resserrées, d'un brun plus sombre.

Nouveau chantier; St-Laurent du Maroni; Guyane francaise ; deux ♂♂ (Le Moult).

Claphe sulcata sp. nov. — 37 mill. — Dessus des supérieures brun clair avec les deux premiers tiers sousmédians d'un brun plus sombre à reflet pourpré, cet espace plus sombre traversé par cinq

fines lignes blanc lilacé parallèles qui remontent du bord interne à son sommet; un double trait antémédian costal, le second passant sur la discocellulaire, suivi d'une irroration claire costale; une ligne postmédiane fortement dentée et coudée sur 8, suivie de traits nervuraux blancs de la 5 à la côte ; une subterminale bien dentée également, arrondie sous la côte, rentrant sur 5, parallèle au bord ; une ombre entre ces deux dernières lignes ; les nervures et lignes noires ; frange concolore. Dessus des inférieures ochracé pâle, la région abdominale couverte de longs poils mordorés avec deux lignes dentées brun noir, la postmédiane se perdant au centre de l'aile, la subterminale atteignant la 3; frange ochracée mêlée de brun. Dessous brun clair, les régions apicale et terminale blanchissant aux secondes ailes qui indiquent les deux lignes, la subterminale seule rappelée aux premières ailes.

Nouveau chantier, Guyane française; décembre; un ♂ (Le Moult).

Cette espèce ressemble de très près à *Claphe lascoria* Druce, mais s'en distinguera par ses lignes lilacées.

Claphe pseudamida sp. nov. — 38 mill. — Voisin de *Claphe amida* Druce (Descriptions of new. sp. of Lep. Het., 1890, p. 504, pl. 42, fig. 15). Dessus des supérieures d'un blanc grisant à tonalité ochracée, semé d'atomes noirs, l'espace médian d'un blanc plus pur, les lignes noires, traversé au premier quart par une antémédiane géminée, sinueuse, mais n'offrant pas la rentrée sousmédiane de la même ligne chez *amida;* une postmédiane également géminée, coudée sous la côte et dentée (le premier rameau seul bien net) ; une subterminale dentée, parallèle au bord, les nervures terminalement noires; un assez gros point discal (absent dans *amida);* frange blanc grisant piquée de noir entre les nervures. Dessus des inférieures blanc grisant semé d'atomes noirs sur la côte, le reste de l'aile blond mordoré avec la subterminale dentée perceptible jusque vers 3, les extrémités nervurales noires, la frange blonde de l'angle anal à la 5 puis blanche. Dessous des quatre ailes blond mordoré avec un vague rappel aux supérieures d'une ligne postmédiane et de la subterminale, les franges concolores à extrémités blanches. Tête et thorax couverts de poils blancs et mordorés ; palpes, pattes, dessous du corps et abdomen mordorés.

St-Jean du Maroni, Guyane française ; avril ; un ♂ (Le Moult).

Claphe perosa sp. nov. — 29 mill. — Dessus des supérieures d'un noir transparent, la base et les nervures plus spécialement couvertes de poils, avec trois séries (antémédiane, postmédiane et subterminale), de petits points nervuraux blancs marquant l'emplacement des lignes ; deux touffes discales noires ; une série

terminale de petils points blancs à l'extrémité des nervures, la frange noire. Dessus des inférieures noir transparent dans la moitié costale, grisant dans la moitié abdominale qui est couverte de longs poils, avec quelques points nervuraux subterminaux et terminaux dans la partie noire, la frange couleur du fond. Dessous plus pâle que le dessus, sans dessins. Tête et corps couleur du fond des ailes.

San Ignacio, Missions, haut Parana ; République Argentine ; octobre ; un ♂ (Wagner).

Pourra se placer auprès de *Claphe pastica* Schs.

Claphe flumentana sp. nov. — 32 et 33 mill. — Dessus des supérieures brun marron, traversé au premier quart par une bande brune plus sombre diffusée dans le fond ; au second tiers par une bande étroite également plus sombre au milieu de laquelle on distingue une série de points nervuraux plus pâles ; enfin subterminalement, par une bande blanche, plus large à la côte, s'amincissant de 5 au bord interne avant l'angle, lisérée en dehors de chevrons noirs et blancs intranervuraux ; une tache discale noire ; frange couleur du fond. Dessus des inférieures et franges marron clair. Dessus des quatre ailes marron clair; les supérieures avec une ombre postmédiane transversale et une série subterminale de taches intranervurales plus sombres; les inférieures avec deux ombres transversales plus sombres, médiane et subterminale; les franges couleur du fond.

Cañon del Tolima, Colombie (1,700 mètres); deux ♂♂ pris par Fassl en octobre 1909.

Claphe fusconigra sp. nov. — 35 mill. — Dessus des supérieures brun noirâtre, semé de poils blancs, avec une tache discale plus sombre et quelques points nervuraux blancs perdus dans le fond, antémédians et médians (deux de ces derniers, souscostal et interne, bien marqués); une bande terminale pâle rentrant un peu entre 4 et 6. Dessus des inférieures brun noirâtre dans la région costale, brun roussâtre dans le reste de l'aile, la ligne terminale s'accentuant en blanc à l'apex. Dessous des quatre ailes roussâtre avec le rappel en plus pâle de la ligne terminale du dessus. Les franges suivant la couleur du fond. Tête et thorax brun noirâtre ; reste du corps roussâtre ; deux fortes touffes de poils rougissants (en avant du thorax et sur le premier anneau); antennes ochracées.

Saint-Jean du Maroni, Guyane française; avril; un ♂ (Le Moult).

A placer auprès de *Claphe dormia* Schs.

Claphe umbrosa sp. nov. — 37 mill. — Dessus des supérieures marron, lavé de noirâtre pâle à la base costale, dans la cellule et la première moitié du pli sousmédian, de là formant une ombre droite, oblique, à la côte avant l'apex et une seconde ombre parallèle à la première, subterminale et qu'il faut deviner, se diffusant dans un lavis apical (entre ces deux ombres le fond forme comme une large bande); frange concolore. Dessus des inférieures, dessous des quatre ailes et franges de tonalité moins rougeâtre et plus pâle; le bord costal des secondes ailes frangé. Thorax marron; corps et pattes teinte des secondes ailes.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

A placer auprès de *Claphe Carola* Schs.

Claphe obsessa sp. nov. — Longueur des supérieures 14 mill. — Dessus de ces ailes gris brun, la base, la côte et les nervures noircissants avec une accumulation de poils sur la discocellulaire formant tache, deux lignes de points nervuraux blancs (une antémédiane arrondie et une postmédiane avec points sur 7 et 8 plus en dehors) et une ligne subterminale dentée plus sombre que le fond, rentrant entre 4 et 6. Dessus des inférieures gris brun dans la région costale, roussâtre sur le reste de l'aile, avec un commencement de ligne subterminale qui se perd dans le fond vers la 3. Dessous des quatre ailes roussâtre; les supérieures avec une ombre marquant la subterminale; les inférieures avec une ombre marquant la médiane à la côte et l'apex ochracé. Franges teintées suivant le fond. Tête, thorax et dessus de l'abdomen gris brun; dessous du corps roussâtre.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française; juin; un ♂ (Le Moult).

Pourra se placer auprès de *Claphe lacrymosa* Schs.

Claphe farinula sp. nov. — 27 mill. — Dessus des supérieures brun ochracé, la base costale et sousmédiane largement noire; deux taches discales noires, la supérieure plus grosse; plusieurs lignes noires fines, une antémédiane irrégulière, indistincte sur le fond, une postmédiane géminée s'arrondissant au départ de la côte; une subterminale dentée. Dessus des inférieures brun ochracé sur la côte, brun testacé ailleurs, avec deux commencements costaux de lignes (postmédiane et subterminale) qui cessent sur 7 et 6. Dessous des quatre ailes brun testacé, les inférieures avec les lignes comme en dessus. Tête et thorax bruns; corps et pattes brun testacé.

Nouveau chantier, Guyane française; avril; un ♂ (Le Moult).

Espèce voisine de *Claphe farina* Schs.

Claphe unda sp. nov. — 24 et 26 mill. — Dessus des supérieures avec la base brun testacé, à bord extérieur deux fois arrondi et rentrant dans la cellule devant le trait discal brun qui en est séparé, le reste de l'aile gris roussâtre traversé par une fine ligne postmédiane géminée, coudée sous la côte et une série subterminale de taches intranervurales brunes cunéiformes (la pointe en dedans) qui aboutit à la côte sur une tache testacée; frange brune à départ et touffes nervurales pâles. Dessus des inférieures testacé pâle, la côte avant l'apex grisant, traversé par une ligne médiane et une subterminale bien indiquées au départ de la côte, puis diffuses et peu distinctes; frange comme aux supérieures à l'apex puis testacée. Dessous des quatre ailes roussâtre avec une subterminale commune composée de taches intranervurales sombres, les inférieures avec une seconde ligne, médiane, coudée sur 5; les franges plus sombres coupées de clair. Tête, thorax et dessus du corps bruns; dessous et pattes roussâtres.

Nouveau chantier (janvier); Godebert Maroni (août); Guyane française; deux ♂♂ (Le Moult).

A placer dans le groupe des *Claphe laronia* Druce, *larunda* Druce, *larundina* Schs etc...

Claphe lixa sp. nov. — 19 et 21 mill. — Dessus des supérieures gris testacé, les lignes et les points noircissants; une ombre basilaire sousmédiane; une ligne extrabasilaire géminée, irrégulièrement arrondie; un gros point discal; une postmédiane géminée, dentée, oblique de la côte à la 7 puis rentrant; une irroration souscostale sur 8, 9, 10, continuée par quelques ombres intranervurales de 2 à 5; une série subterminale de points intranervuraux chevronnés, accompagnés d'atomes blancs; la frange concolore se fonçant entre les nervures. Dessus des inférieures gris testacé, l'apex et sa frange noircissant avec deux points subterminaux entre 6 et 7 et le reste de la frange concolore. Dessous des quatre ailes gris testacé avec le rappel des points subterminaux du dessus et la frange concolore. Tête, corps et pattes couleur du fond des ailes.

Godebert Maroni (juillet); nouveau chantier (janvier); Guyane française; deux ♂♂ (Le Moult).

Pourra se placer auprès de *Claphe bipuncta* Schs.

Claphe subterranea sp. nov. — 24 et 25 mill. — Les quatre ailes d'un testacé pâle; supérieurs avec quelques points noirâtres : un à chaque extrémité de la discocellulaire et une série subterminale, le point entre 5, 6 plus intérieur. On distingue de plus mais à peine une fraction de ligne postmédiane commençant au bord

interne sur une lunule puis se perdant après quelques ombres, marquant pourtant d'un point les départs des 6, 7 coudées. Dessous des quatre ailes, franges, tête, corps et pattes concolores.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française; octobre et janvier; deux ♂♂ (Le Moult).

A placer tout auprès de *Claphe terranea* Butler.

Claphe moisa sp. nov. — 33 mill. — Dessus des supérieures avec un peu plus de la première moitié brun noir, la seconde moitié brun très clair s'irrorant de blanchâtre subapicalement, traversée par une série subterminale de taches intranervurales festonnées plus foncées. La teinte brun noir s'étend à la côte jusqu'à peu avant l'apex, puis descend obliquement au travers de l'aile vers le milieu du bord interne, les deux tonalités se fondant ensemble sans limite précise; l'irroration blanche, oblique de l'apex. En outre, l'exemplaire type (le mieux marqué) est traversé par une série postmédiane droite de petits points nervuraux pâles et même semble posséder quelques points semblables antémédians. Dessus des inférieures et frange brunâtre ochracé, la côte se fonçant. Dessous des quatre ailes et franges brunâtres; les supérieures avec la région costale rembrunie et le rappel des taches subterminales; les inférieures avec la côte plus sombre garnie de poils bruns. Tête et thorax brun noir; abdomen brunâtre ochracé.

La Union, rio Huacamayo, Carabaya, Pérou Sud-Est; plusieurs ♂♂.

Je ne connais aucune espèce voisine.

MEGALOPYGIDAE

Megalopyge amitina sp. nov. — 34 mill. — Dessus des supérieures avec les deux premiers tiers couverts de poils noirâtres, grisants, frisés, moutonneux et en vagues, le tiers terminal et la frange jaunes. Dessus, dessous des inférieures et franges d'un jaune plus pâle, la côte noircissant finement. Dessous des premières ailes jaune, les deux premiers tiers assombris. Tête, thorax et corps couverts de longs poils jaunes; pattes noirâtres.

Trujillo, Pérou; un ♂.

A placer auprès de *Megalopyge amita* Schs qui est d'un jaune plus citron et dont les supérieures sont velues sur les quatre cinquièmes de leur longueur.

Megalopyge pellucens sp. nov. — 32 à 36 mill. — Supérieures couvertes d'un léger duvet frisé. Les quatre ailes gris blond hyalin, les nervures bien indiquées. Tête, corps, pattes et franges gris blond.

Merida, Vénézuéla; plusieurs ♀♀.

Le Musée national de Washington possède un exemplaire, ♀ également, de cette espèce, sans nom.

Malmis nigricostata sp. nov. — ♂♂ 43 et 46 ♀ 48 mill. — Espèce toute voisine de *Malmis (Megalopyge) fieldia* Schs (Journal N. Y. entom. 17 june 1896 p. 58), en diffère par sa teinte d'un brun tournant au noir; la côte des supérieures brun noir comme toute la moitié basilaire (et non plus blanche comme dans *fieldia*); les inférieures blanchissant à la base. Les ♂♂ de *nigricostata* ont le point discal séparé de l'espace basilaire brun, mais dans la ♀, la teinte noire basilaire s'élargit, absorbe le point et recouvre la partie inférieure terminale.

Catamarca; los Vasquez; Tucuman; République Argentine; trois ♂♂ et une ♀.

Malmis fieldia Schs est décrit de Saô Paulo, Brésil; *nigricostata* représente donc la race méridionale.

LACOSOMIDAE

Cicinnus putidula sp. nov. — 38 mill. — Dessus des supérieures avec la moitié basilaire blanche, irrorée en partie de fauve pâle; le troisième quart de l'aile olivâtre bordé extérieurement par la subterminale blanche, nette, oblique, formant sur la 8 un angle aigu et rentrant sur la côte, lisérée en dessous d'une ombre, noirâtre entre la 8 et la souscostale, fauve sur la côte, le bord terminal olivâtre de l'angle à la 8; l'apex blanc; la côte finement fauve; un point noir discal sur une irroration jaune. Dessus des inférieures avec les mêmes teintes et dispositions, mais la subterminale un peu plus intérieure et entièrement droite; un point discal comme aux supérieures. Franges olivâtres à pointes en partie blanches; les quatre ailes semées d'écailles noires plutôt clairsemées. Dessous des supérieures fauve sur la première moitié, la région costale jusqu'à la ligne et tout le bord costal, puis olivâtre coupé comme en dessus par la subterminale blanche; l'apex blanc. Dessous des inférieures blanchissant sauf l'extrême bord terminal, avec une ligne sub-

terminale non plus blanche et droite comme en dessus, mais olivâtre, légèrement arrondie et plus rapprochée du bord. Franges comme en dessus.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Cicinnus muta sp. nov. — Supérieures de 18 millimètres de long, à apex obtus, l'angle interne denticulé; inférieures à angle anal carré et bord terminal bombé et faiblement dentelé. Dessus des ailes gris perle avec quelques rares atomes bruns, la seeonde moitié légèrement ternie; supérieures traversées par deux lignes brunes; une extrabasilaire irrégulière en partie géminée, ne coupant pas la côte mais suivie sur celle-ci par un point noir; une postmédiane, lisérée en dehors de blanc, en partie géminée; cette seconde ligne, faiblement dentée, quitte le bord interne au second tiers, se dirige obliquement sur l'apex, fait un angle entre 7 et 8 et rentre sur la côte en posant deux chevrons noirs épais entre 8 et 9, 9 et le bord; un point discal noir. Inférieures traversées par une postmédiane brune géminée à centre blanc, tremblée, quittant la côte vers le second tiers et aboutissant au bord abdominal peu avant l'angle. Dessous des quatre ailes gris semé de rares atomes; les supérieures avec la région souscostale légèrement rosée et un point discal blanc; les quatre ailes avec une fine ligne commune noire, subterminale, arrondie et festonnée, coudée au départ de la côte des supérieures.

St-Laurent du Maroni, Guyane française; avril; un ♂ (Le Moult).

Pourra se placer auprès de *Cicinnus grisea* Schs.

Cicinnus narita sp nov. — 28 mill. — Port et aspect superficiel de *Cicinnus nana* Herr. Sch. (fig. 499 et 500), mais les supérieures avec le bord terminal moins bombé et l'apex moins acuminé. Dessus des quatre ailes olivâtre semé d'atomes noirs et traversé par une ligne subterminale commune plus sombre ultérieurement puis blanche en dehors, coudée aux supérieures entre 7 et 8, marquant sa rentrée sur la côte par un point noir entre 8 et 9, oblique et légèrement infléchie, aux inférieures, arrondie, obliquant en dehors au bord abdominal. Chaque aile avec un point noir discal, gros aux premières, tout petit aux secondes ailes. Franges olivâtres pointées de blanc. Dessous des supérieures olivâtre, teinté de fauve jusque vers la ligne qui noircit, mais reste la même qu'en dessus, le point discal noir liséré de blanc en dehors. Dessous des inférieures blanchissant, l'extrême bord olivâtre, avec un petit point discal noir. Les quatre ailes semées d'atomes noirs avec les franges olivâtres pointées de blanc.

Monte Socorro, Colombie (3,400 mètres); un ♂ (Fassl).

Cicinnus laxa sp. nov. — 29 et 30 mill. — Supérieures à bord terminal arrondi et apex obtus; inférieures amples et arrondies. Dessus des quatre ailes blanc rosé, jaunissant par place, semé d'écailles noires (le cotype assombri et grisant). Supérieures avec une petite tache costale noire au premier tiers (la ligne extrabasilaire indiquée peut-être par un lavis jaune perdu dans le fond); deux taches discales hyalines blanches obliquement superposées, la plus grosse, intérieure, entre 6 et 5, la plus petite entre 5 et 4, lisérées de noir en dehors; une fine subterminale noire, anguleuse sur 7 et rentrant à la côte sur un point noir, suivant de près la tache discale et oblique au bord interne. Inférieures avec la ligne continuant celle des supérieures, presque médiane à la côte, puis oblique et coupant le bord abdominal au quatrième cinquième, ce dernier irroré de jaune fauve. Franges grises et blanches. Dessous teinté comme le dessus; les supérieures avec les taches discales comme en dessus, mais la ligne subterminale non plus anguleuse, mais coudée sous la 7 et arrondie, formée de traits chevronnés noirs intranervuraux; les inférieures avec la subterminale indistincte, arrondie comme le bord terminal dont elle est peu éloignée. Tibias de la première paire de pattes, coxæ, dessous des palpes, tête et devant du collier rosés; thorax et dessus du corps couleur des ailes et semés de noir.

San Ignacio, Missions, haut Parana, République Argentine; août et octobre; deux ♂♂ (Wagner).

Cicinnus pulla sp. nov. — 31 mill. — Supérieures à apex acuminé et légèrement falqué, le bord terminal arrondi; inférieures à bord terminal arrondi, l'angle anal prolongé et anguleux. Dessus des quatre ailes lilacé, brunissant après la ligne. Supérieures avec une antémédiane ondulée à peine plus sombre que le fond; un trait discal noir et une postmédiane brune accompagnée d'ochracé en dehors, à peu près droite jusqu'à la côte, les nervures s'ochraçant en partie après la ligne. Inférieures avec la même ligne, droite et un peu oblique, les nervures s'ochraçant en partie, le bord anal s'éclaircissant. Franges lilacées. Dessous des quatre ailes lilacé presqu'entièrement sablé de poils ochracés, les supérieures avec le point discal et la région apicale largement plus sombre, cette teinte descendant en pointe jusqu'à la 4 et bordée intérieurement par une ligne pâle. Franges lilacées.

San Antonio, Cali, Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

PYRALIDÆ

Syngamia monostigmatalis sp. nov. — 31 mill. — Dessus des supérieures jaune citron pâle, la base et le bord terminal brunissant, ce dernier très largement en dessous de la 6, une ligne extrabasilaire fortement oblique, une large subterminale se fondant à la 6 dans la bordure terminale et une large tache discale subcarrée à centre plus clair, le pourtour brunissant comme tous les dessins. Extrême bord terminal jaunissant, la frange brune avec quelques poils jaunâtres. Dessus des inférieures brunissant entièrement sauf les deux premiers tiers de la région costale, l'extrême bord et la frange comme aux premières ailes. Dessous des quatre ailes analogue au dessus mais la teinte citron plus pâle encore et nettement limitée par la très large bordure terminale commune et uniforme brun noirâtre; supérieures avec la première moitié entièrement citron, la tache discale plus noire séparée de la bande terminale par une éclaircie; inférieures avec des poils jaunissants sur le bord abdominal. Franges comme en dessus.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Syngamia fulviferalis sp. nov. — 26 et 27 mill. — Dessus des supérieures d'un blanc crémeux suffusé de gris noirâtre à la base, sur toute la moitié inférieure, le bord terminal et la côte jusqu'au dessus de la discale; côte grise au départ puis blanche jusqu'à la tache; cellule blanche avec un point au départ et une tache centrale, tache discale subcarrée à bords noirâtres et centre clair, immédiatement suivie d'une large tache ovale d'un roux ferrugineux lisérée de clair en dehors. Dessus des inférieures blanc coupé par une bande discale continuée sur la 2 et y formant crochet; une bande subterminale épaisse et incomplète (ces deux bandes noires) et une bordure terminale noirâtre. Les franges noirâtres avec une ligne plus sombre au départ et l'attache pâle. Dessous pâle avec le rappel de quelques-uns des dessins du dessus.

San Antonio, près Cali, 2,000 mètres (février); Colombie; une paire (Fassl).

Pourra se placer auprès de *Syngamia fulviplaga* Dgn.

Acridura binigrata sp. nov. — 26 mill. — Les quatre ailes noires avec une éclaircie centrale hyaline blanche à reflets opalins, reflets qui envahissent une partie du noir des ailes. Cette éclaircie comprend aux supérieures, la cellule, un petit espace au delà de la discocellulaire puis un prolongement entre 5, 4, 3 et 2, l'espace

hyalin entre 4 et 2 finissant près du bord ; aux inférieures l'éclaircie est similaire, longitudinale, finissant près du bord de la 2 à la 5. Nervures noires sur les espaces hyalins ; discocellulaire des premières ailes épaisse. Franges noires. Tête, thorax et dessus de l'abdomen noirs à reflets opalins ; gorge blanche.

Cañon del Tolima, 1,700 mètres (octobre); Colombie; une paire (Fassl).

Astura elevata Fabr. var. **grandimacula** var. nov. — 21 et 28 mill. — Diffère du type par sa teinte tournant à l'ocre foncé et le développement des taches, toutes grossies et grandies.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française deux ♀♀.

Pionea adiposalis sp. nov. — 32 mill. — Dessus des supérieures ocre sale, lavé de terreux dans la région costale, le bord terminal brunâtre lilacé après la seconde ligne, avec un gros point noir discal ; une fine antémédiane brune incomplète allant obliquement du premier tiers interne à la cellule dans laquelle elle se perd ; une subterminale composée de traits intranervuraux bruns quittant le bord interne au second tiers, obliquée puis arrondie et finissant à la côte sur une irroration blanche, moitié plus près du bord terminal que sur le bord interne au départ ; une série intranervurale de points terminaux cunéiformes pointés de blanc en dehors ; la frange brunâtre lilacé. Dessus et dessous des inférieures d'un paille pâle luisant avec une ligne subterminale composée de traits intranervuraux pâles et plus écartée du bord de la 2 à la 4 ; frange concolore. Dessous des premières ailes grisâtre lilacé à reflets paille luisant avec le rappel du point discal et de la subterminale.

Tochesito, Quindin, Colombie ; un ♂ pris par Fassl à 3,000 m. d'altitude en septembre 1909.

Pionea albifiua Hmpsn. var. **clarescens** var. nov. — 23 et 26 mill. — Diffère du type par sa taille plus petite, la teinte blanche médiane qui envahit la plus grande partie de la côte correspondante, la délimitation en ligne droite de l'espace basilaire, celui-ci et l'espace terminal rosés.

Paramo del Quindin, Colombie ; 3,800 mètres ; deux ♂♂ (Fassl).

Mimudea trilampas sp. nov. — 31 mill. — Dessus des supérieures d'un ochracé rougeâtre se teintant de lilacé, semé d'atomes noirs et traversé par deux lignes noires ; une très fine antémédiane, oblique de la côte, anguleuse sur le pli et plus éloignée de la base au bord interne qu'au départ ; une postmédiane épaisse quittant

la côte après le second tiers et rentrant intérieurement avec une pointe sur la 3 et le pli sousmédian ; trois taches blanches liserées en partie de noir, une cellulaire entre la souscostale et le pli cellulaire et deux postdiscales superposées entre 6 et 8 ; deux taches cellulaires couleur du fond et liserées de noir, l'une au départ, l'autre au milieu et entre ces deux taches une quatrième petite tache blanche qu'il faut deviner ; une série terminale de points nervuraux noirs ; la frange grisant. Dessus des inférieures ochracé pâle avec une ligne médiane indistincte et la moitié extérieure de l'aile grisant, la série des points terminaux et la frange ochracé grisant. Dessous des supérieures ocre sombre ne rougissant pas, avec la postmédiane et les quatre taches blanches bien nettes mais entièrement entourées d'une suffusion noire. Dessous des inférieures ocre sombre avec deux points, ante et postdiscal noirs et une postmédiane noire, épaisse et arrondie. Les quatre ailes avec la série terminale de points nervuraux et les franges ochracé grisant.

San Antonio, Cali. Colombie ; une ♀ (Fassl.).

Mimudea brunnealis sp. nov. — 21 mill. — Dessus des supérieures lilacé, la côte s'ochraçant au départ, coupée de deux traits noirs au troisième quart, avec deux lignes noires zigzaguées, incomplètes (antémédiane et postmédiane); un trait discal blanc liséré de noir ; un trait postmédian blanc ochracé entre 3 et 6 que la ligne postmédiane noire vient lisérer de chaque côté, suivi en dehors par une irroration noire, au sommet par une éclaircie qui accompagne la ligne à la côte ; bord terminal avec un liséré noir et six gros points noirs nervuraux; la frange coupée de noir et d'ochracé. Dessus des inférieures avec la première moitié blanchâtre, la seconde noirâtre, une série terminale de points nervuraux et le liséré noir; la frange comme aux premières ailes. Dessous des supérieures lilacé avec les taches blanches et les lignes en partie atrophiées, le bord et la frange comme en dessus. Dessous des inférieures avec la moitié costale et terminale lilacée, le reste blanchissant; deux points noirs, ante et postdiscal; une ligne postmédiane arrondie de points intranervuraux noirs ; le bord et la frange comme en dessus.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂ pris par Fassl en mars 1909.

Mimudea hyalopunctalis sp. nov. — 20 mill. — Dessus des supérieures gris clair se fonçant sur les régions costale et terminale. Supérieures avec deux points antémédians noirs (en dessus et en dessous de la médiane) et un trait interne noir correspondant ; deux taches blanches liserées en partie de noir, la première placée

contre la souscostale au milieu de la cellule, la seconde postdiscale émettant une pointe sur 6, l'espace entre les deux taches irroré de noir; une série terminale de points nervuraux noirs; la frange concolore. Dessus des supérieures blanc grisant avec la série terminale de points nervuraux et la frange blanc grisant. Dessous des supérieures comme le dessus, mais sans points antémédians et l'irroration noire autour des taches blanches accentuée. Dessous des inférieures semé d'atomes noirs avec trois taches cellulaires noires, une ligne postmédiane arrondie de points intranervuraux noirs (le point entre 6 et 7 en retrait); la série terminale punctiforme et la frange comme en dessus. Gorge blanche.

Tochesito, Quindin, Colombie; 3,000 mètres; sept.; un ♂ (Fassl).

A placer auprès de *Mimudea olivalis* Warren.

Udea fusculalis Hmps. var. **impunctalis** var. nov. — 15 mill. — Dessus des quatre ailes d'un gris ochracé uniforme, sans lignes ni points apparents; tout au plus peut-on deviner aux supérieures deux petits points discaux et une série subterminale de petits points intranervuraux fondus dans le fond. Côte des supérieures avec quatre petites taches brunâtres au dernier quart. Franges avec le départ ochracé, le centre gris, la pointe blanche. Sommet de la tête piqué de blanc. Dessous plus clair, les inférieures blanchissant; les quatre ailes avec l'indication plus nette du point discal et d'une subterminale arrondie commune. Pattes et ventre blanchissants.

Loja, Equateur; un ♂.

Udea gigantalis sp. nov. — ♂ 29 ♀ 30 mill. — Dessus des supérieures brunâtre ochracé, noircissant à la côte et semé de quelques atomes noirs. Supérieures avec un point basilaire noir; une tache cellulaire médiane cerclée de noir ; une tache discale subcarrée à centre et pourtours noirs ; les traces d'une ligne extrabasilaire; une série postmédiane très arrondie de traits intranervuraux dentés noirs; les nervures finissant sur un trait terminal noir ; la frange deux fois coupée de brunâtre et d'ochracé. Dessus des inférieures blanchâtre luisant, le bord et l'apex noircissants avec un petit point discal, la très vague indication d'un commencement de subterminale punctiforme ; une série terminale de points nervuraux noirs et la frange blanche coupée de brunâtre. Dessous des supérieures rembruni avec une partie des dessins du dessus; dessous des inférieures semé d'atomes dans les régions costale et apicale avec deux points cellulaires noirs précédant le point discal, le reste comme en dessus. Tous les dessins mieux marqués chez la ♀.

Paramo del Quindin, Colombie ; 3,800 mètres (septembre) ; une paire (Fassl).

1er Juin 1912

Extrait des Annales de la Société Entomologique de Belgique.
TOME LVI, 1912.

Bruxelles. — Imp. écon., A. Breuer, chaussée d'Ixelles, 313.

Extrait des « Annales de la Société Entomologique de Belgique », tome LVI, 1912.

NOTES ET SYNONYMIES
RELATIVES A QUELQUES HÉTÈROCÈRES SUD AMÉRICAINS

par **Paul Dognin**

Dans son fascicule V (2me partie) des Etudes de Lépidoptérologie comparée, notre savant collègue M. CHARLES OBERTHUR a donné une série d'excellentes figures de Phalénides sud-américaines, auxquelles il ne manque, pour être parfaites, que l'indication de la nervulation et des autres signes distinctifs du genre et de l'espèce ainsi que les indique l'admirable travail produit en ce moment par le British Museum. Ces figures comprennent une certaine quantité de types de GUÉNÉE, puis diverses espèces auxquelles notre collègue a imposé des noms nouveaux sans se soucier, de parti pris d'ailleurs, si celles-ci étaient déjà décrites ou non, pourvu qu'elles ne fussent pas figurées, et cela en vertu du principe qu'il pose « pas de bonne figure à l'appui d'une description, pas de nom valable ».

A mon avis, ce principe nouveau ne peut être accepté et la méthode suivie jusqu'ici est la seule convenable.

Evidemment il est à désirer que les descriptions qui donnent le nom à l'espèce soient bonnes, bien faites et détaillées ; il est également à désirer que l'espèce soit correctement placée, non seulement dans sa famille mais aussi dans son genre, ce qui facilite énormément les recherches. Quant à la figure, si elle est bonne et accompagne le reste, c'est parfait ; mais, à mon avis, c'est du luxe que tout le monde ne peut pas se payer, pas plus l'entomologiste qui achète que celui qui paie la publication. J'en ai fait moi-même l'expérience.

D'ailleurs, et pour serrer la question sur un autre point, il faut, à l'avis de notre aimable collègue une « bonne » figure pour que le nom soit valable. Or, où commence et où finit la « bonne » figure ? Qui décidera que la figure est insuffisante ou mauvaise et le nom nul ? Je me suis trouvé, par exemple devant telle figure de CRAMER, dans l'impossibilité de dire si mon espèce était bien celle représentée; j'aurais donc alors le droit de trouver la figure mauvaise, le nom nul et d'imposer un nom nouveau simplement en faisant figurer mon espèce ? On voit aisément à quel imbroglio cette méthode conduirait.

Et il y aurait encore bien d'autres inconvénients à signaler, mais je ne crois pas utile d'entrer dans de longues considérations, persuadé que je suis que la très grande majorité des entomologistes n'adoptera jamais le principe posé par M. CHARLES OBERTHUR.

Il me semble donc utile de signaler les synonymies créées par cette publication et je le ferai pour celles des espèces dont les types sont dans ma collection ou dont je possède des noms sûrs, étant ainsi bien entendu que je ne m'occupe que des espèces sud-américaines que je possède et que j'ai sous les yeux.

Je suivrai l'ordre du texte pour plus de facilité.

Planche 87, fig. 843 : *Urapteryx caucaria* Obth., c'est *Urapteryx reymoneta* Dgn. (Bulletin de la Soc. Ent. de France, 28 octobre 1891).

— — fig. 844 : *Urapteryx chanchamayoria* Obth., c'est *Aorista bimacula* Schaus (Cette espèce et la suivante appartiennent à la famille des Uraniadæ).

— — fig. 845 : *Urapteryx balzapambaria* Obth., c'est *Meleaba theclaria* Walker.

— — fig. 846 : *Urapteryx collareata* Obth. n'est, à mon avis, que la ♀ faiblement variée de *Sericoptera area* Cramer, pl. 56 D. La figure de Cramer n'est certainement pas fidèlement rendue, les quatre lignes indiquées aux ailes inférieures existent bien dans un certain nombre de mes exemplaires, mais les deux lignes supérieures se fondent et toutes les lignes ont un caractère strié que le peintre n'a pas rendu. Parmi les 11 ♀ ♀ que je possède de cette espèce, une seule a les quatre lignes aussi nettement indiquées que chez le ♂, dans plusieurs ces lignes s'atrophient plus ou moins et la majorité les indique à peine ou point.

— 90, fig. 874 : *Chœrodes cochabambaria* Obth., c'est *Euclysia gaujoni* Thierry Mieg (Annales de la Soc. Ent. de France 1894) = *restricta* Warren.

— 88, fig. 851 : *Paragonia abaria* Obth., c'est *Euclysia carneata* Warren.

— 89, fig. 869 : *Sabulodes animata* Obth., c'est *Sabulodes paraniebla* Dgn. (Annales de la Soc. Ent. de Belgique, tome 44, 1900).

— — fig. 864 : *Sabulodes gorgorisaria* Obth., c'est *Sabulodes mima* Th. M. (Annales de la Soc. Ent. de France, 1894).

Planche 89, fig. 865 : *Sabulodes mimulata* OBTH., c'est *Sabulodes mimula* TH. M.

— — fig. 866 : *Sabulodes mimallonata* OBTH., c'est *Certima franciscata* DGN (« Le Naturaliste », 1er août 1892.)

— — fig. 872 : *Sabulodes gorgythionata* OBTH., c'est *Certima xylinochroma* DGN. (« Le Naturaliste », 1er août 1892.) Le type est plus rougeâtre que la figure 872, mais l'espèce varie dans les bruns à tonalité plus ou moins rougeâtre.

— 93, fig. 907 : *Sabulodes gorgoniaria* OBTH., c'est *Mixopsis bella* WARREN qui se place tout auprès de *Mixopsis leodorata* GN. = *typtaria* FELD. et ROG.

— 89, fig. 870 : *Sabulodes gorgosaria* OBTH., c'est *Certima eximia* WARREN.

— — fig. 873 : *Sabulodes gonnapearia* OBTH. c'est *Certima cleodora* DGN. (Annales de la Soc. Ent. de Belgique, tome 52, 1908). Cette espèce est restée longtemps connue sous le nom de *Cleodora* TH. M., mais THIERRY MIEG ne l'a jamais décrite.

— 93, fig. 908 : *Sabulodes Schunckei* OBTH , c'est *Spododes nubilata* SCHS = *pallidifrons* WARREN.

— 92, fig. 901 : *Sabulodes cenchriaria* OBTH., c'est *Certima espuma* DGN. (Annales de la Soc. Ent. de Belgique, tome 40, 1896) = *delectans* WARREN.

— — fig. 902 : *Sabulodes cephalionaria* OBTH., c'est *Certima nivisparsa* TH. M. = *pallidaria* WARREN.

— — fig. 904 : *Sabulodes monasticaria* OBTH. Cette figure ne représente pas *Cosmophyga (Laudosia) monastica* DGN. typique, qui est plus rousse ; je possède sept exemplaires conformes à fig. 904 et je les avais rangés parmi *monastica*, jeugeant que cette légère variété mélanisante ne justifiait pas un nom, mais puisqu'il existe, maintenant, je conserve ce nom à titre de variété.

— fig. 905 : *Sabulodes molorcharia* OBTH. Cette figure représente certainement le ♂ de *Cosmophyga (Laudosia) privataria* WLK. = *aliculata* F. et R. pl. 133 fig. 32. Je ne possède

qu'une ♀ dans cette espèce, mais elle s'accorde bien avec la figure de Felder quoique la région abdominale soit moins complètement rembrunie.

Planche 91, fig. 887 : *Mucronodes Bolivari* ♀ Obth. Je possède une série de ♂♂ des *Prochoerodes cristata* Wlk et *pilosa* Warr.; *Bolivari* ♀ pourrait, sur le simple vu de la figure, être aussi bien attribuée à l'une ou à l'autre de ces deux espèces. Quant à pl. 91, figure 888 *Mucronodes Germaini* ♂ Obth., j'en possède deux ♂♂ mis dans la série de mes *cristata*. Je crois qu'avec de plus amples matériaux ces quatre espèces se réduiront, au plus, à deux.

— 92, fig. 896 : *Cimicodes oswaldaria* Obth., c'est *Ira subcostata* Warren. La ♀ de cette espèce est plus grande, à apex pointu, légèrement falqué.

— 91, fig. 890 : *Hygrochroa vitellinata* Obth., c'est *Simopteryx torquataria* Wlk. = *obliterata* Warren. Le genre *Hygrochroa* employé une première fois par Felder, pl. 95, pour la *vulnerata* de la famille des Eupterotidæ, et dont il ne s'est servi ensuite qu'avec doute pour les *davalliata* et *galbanaria*, ne peut s'employer ici.

— 92, fig. 906 : *Hygrochroa miraria* Obth., c'est *Cimicodes ganausaria* Wlk. = *portentosa* Th. M. (« Le Naturaliste », 1er octobre 1892).

— — fig. 898 : *Hygrochroa? leonidaria* Obth., c'est *Brotis studiosa* Dgn. (« Le Naturaliste », 1er décembre 1891).

— 91, fig. 889 : *Clysia? occiduata* Gn. En avril 1890 M. Snellen m'a déterminé *Clysia? occiduata* Gn. un exemplaire de Loja qui est absolument conforme à la figure 889; d'autre part, ce même exemplaire est également semblable à l'*Oxydia cariaria* Wlk. La description de Guénée précédant de trois ans celle de Walker, c'est ce dernier nom qui tombe en synonymie. L'espèce appartient au genre *Microgonia*.

Planche 96, fig. 945 : *Clysia S-Argentaria* Obth., c'est *Sigmathyris optima* Dgn. J'ai l'espèce de Bolivie, Pérou et Colombie.

— 94, fig. 922 : *Oxydia capnodiata* Gn. Ainsi que le dit M. Oberthur la ♀ est rare, je n'en possède que deux exemplaires, l'un complètement défraîchi, le second très frais, avec les lignes du dessus se ponctuant de blanc aux nervures.

— — fig. 923 : *Oxydia bendiata* Gn. var. *harpalyciaria* Obth. Que cette forme soit considérée comme espèce ou variété, elle a déjà un nom : *Ira ochriplaga* Warr., dont *harpalyciaria* devient synonyme.

— 96, fig. 940 : *Oxydia harmonidaria* Obth., c'est *Ira (Herbita) tenebrica* Dgn. (« Le Naturaliste », 1er août 1892). J'ai l'espèce de l'Equateur, du Pérou et de la Colombie.

— — fig. 941 : *Oxydia Schunckearia* Obth., c'est *Xylolocha capucina* Th. M.

— — fig. 936 : *Oxydia garlepparia* Obth., c'est *Xylolocha linearis* Warren.

— — fig. 938 : *Oxydia mexicata* Gn. var. *caucaria* Obth. Cette espèce, figurée par M. Oberthur comme variété de *mexicata*, en diffère par ses lignes, sans parler de sa tonalité. C'est une espèce distincte décrite par Schaus sous le nom de *Microgonia sinuosa*, et *caucaria* en devient synonyme.

— 93, fig. 915 : *Oxydia agliata* Gn. ♀. Je ne crois pas que *nimbata* Gn. doive être spécifiquement réuni à *Agliata* Gn. Par contre, la *Microgonia bilinea* Schs en est bien synonyme.

— 94, fig. 925 : *Oxydia saturniata* Gn. ♀ est certainement la même espèce que *prœditaria* H. Sch. et a, de plus, comme synonyme *Choerodes transcendens* Wlk. (part. XX, page 24)

— 96, fig. 943 et 944 : *Oxydia Mathani* Obth., c'est *Microgonia (Oxydia) herbertina* Dgn (Bulletin de la Soc. Ent. de France, 28 octobre 1891).

— 95, fig. 931 et 932 : *Oxydia Ockendeni* Obth. Cette forme était placée dans ma collection comme var. *terrosa* Dgn. de *Microgonia olivata* Dgn. (Annales de la Soc. Ent. de Belgique,

tome 44, 1900) = *subumbrata* Warr. Mais *terrosa* typique a la tache terminale noire du dessus des supérieures réduite à la ligne intérieure noire zigzaguée, la taille un peu plus grande et la ligne postmédiane commune du dessous des ailes plus accentuée et dentée. J'ai plusieurs spécimens absolument identiques à la figure 931, je conserverai donc pour eux le nom d'*Ockendeni* Obth., à titre de variété. L'espèce typique *Microgonia olivata* Dgn. = *subumbrata* Warr. est semblable mais de teinte vert olive.

HÉTÉROCÈRES

NOUVEAUX

DE

L'AMÉRIQUE DU SUD

PAR

PAUL DOGNIN

Fascicule V

15 JUIN 1912

IMPRIMERIE OBERTHUR, RENNES

—

1912

PAUL DOGNIN

HÉTÉROCÈRES NOUVEAUX
DE L'AMÉRIQUE DU SUD

SYNTOMIDÆ

Isanthrene crabronides, sp. nov.

31 et 32 mill. — Palpes jaunes à dessus noircissant; antennes jaunes, la gaîne noircissante; front jusqu'entre les antennes jaune, le vertex noircissant; collier noir liséré de jaune; ptérygodes jaunes lisérés de noir; thorax jaune et noir; abdomen d'un jaune tournant au fauve, les quatre premiers segments avec une bande noire en dessus; la valve ventrale et le segment qui la suit d'un jaune paille; pattes jaunes à coxæ et intérieurs plus pâles, le dessus des tibias rayé de noir, l'extrémité des tarses noircissant. Ailes hyalines jaunâtres, de teinte plus soutenue dans la moitié supérieure (cellulaire et au-dessus de la 5) des premières ailes avec les nervures noires ou noircissant, les bords et les franges finement noirs, une fine rentrée noire sur la 1 aux supérieures, la bordure noire s'épaississant de 2 à l'angle aux inférieures, la côte de ces dernières et le bord interne des supérieures couverts de poils jaunes sur les deux premiers tiers.

Medina, Colombie (est); deux ♂♂ pris par Fassl à 500 mètres d'altitude.

Isanthrene atrizonata, sp. nov.

32 mill. — Palpes noirs à extrémité jaune; front et base des antennes jaunes, vertex noir; antennes noires à dessous et extré-

mités jaunissants; un liséré jaune autour de l'œil; collier noir liséré de jaune en avant; ptérygodes noirs liserés de jaune en dehors; thorax noir avec une paire sousdorsale de touffes jaunes; abdomen noir avec quatre séries de points bleu métallique (sousdorsales et sousventrales), chaque segment annelé de jaune; pattes noires, les tarses jaunes, les coxæ et jointures piqués de points bleu métallique. Ailes hyalines jaunâtres avec les nervures noires; supérieures avec un point bleu métallique basilaire souscostal, une bordure terminale noire un peu élargie vers l'apex et rentrant sur la 1; une tache jaune subbasilaire entre le bord interne et la sous-médiane surmontée d'une touffe noire. Inférieures avec la bordure terminale noire élargie de 2 à l'angle. Franges noires.

Medina, Colombie (est); 500 mètres; une ♀ (Fassl).

Isanthrene dorsimacula, sp. nov.

25 mill. — Palpes et tête jaunes, le sommet du vertex noircissant; antennes jaunes, la gaîne noircissante; collier noir et jaune; ptérygodes noirs à centre jaune; thorax noir; abdomen avec le premier segment rayé noir et jaune, les trois segments suivants à dessus noir marqué d'une tache dorsale jaune et de points subdorsaux bleu métallique, les derniers segments rayés jaune et noir, le ventre d'un jaune plus pâle en partie rayé de noir; coxæ jaunes; pattes jaunes avec quelques points bleu métallique et à dessus noircissant par places. Ailes hyalines jaunâtres à bords très finement noirs et nervures noircissantes; supérieures finement tachées de bleu métallique à la base sur la souscostale et la médiane, le bord terminal légèrement renflé à l'apex; inférieures avec le bord noir élargi et rentrant sur la 1; franges finement noires.

Medina; Colombie (est); 500 mètres; une ♀ (Fassl).

Ces trois espèces appartiennent à la section II du genre.

Sarosa atritorna, sp. nov.

30 mill. — Palpes jaunes; tête jaune mêlée de quelques poils noirs, le vertex taché de bleu métallique; collier jaune bordé de poils noirs; ptérygodes rayés jaune et noir, à bord extérieur noir (dans *epona*, les ptérygodes sont jaunes avec un seul trait intérieur noir, donc à bord extérieur jaune); thorax noir avec quelques poils jaunes; abdomen avec les premiers anneaux

rayés de noir et de jaune, les rayures noires s'atrophiant sur les derniers anneaux, chaque côté avec une rangée subdorsale de points bleu métallique (dans *epona*, les rayures noires continuent et même s'accentuent sur les derniers anneaux); pattes jaunes avec quelques parties noires en dessous (dans *epona*, les tibias de la dernière paire sont, pour la plus grande partie, entièrement noirs). Ailes hyalines jaunâtres, de teinte soutenue, à bords et nervures noirs. Supérieures avec une tache subbasilaire souscostale bleu métallique; un filet souscostal jaune sur les trois premiers quarts; une tache subbasilaire sousmédiane jaune mêlée de noir et un filet interne jaune sur la première moitié; le bord terminal noir largement élargi vers l'apex, pointant intérieurement entre les nervures et sur la 1. Inférieures à bord costal noir bleuté, le bord élargi et rentrant entre la 2 et l'angle anal; la côte renflée au départ, à dessous liséré de noir et largement jaune sur la première moitié, puis finement presque jusqu'à l'apex.

Medina, Colombie (est); 500 mètres; deux ♂♂ (Fassl).

Cette espèce est excessivement voisine de *Sarosa epona* Dgn. du Venezuela (*Annales Soc. entom. de Belgique*, tome XLVI, 1902); mais elle est plus petite et plus trapue. *Epona* mesure 33 millimètres, le tornus de ses ailes inférieures est plus court et lobé et les deux espèces se distinguent par une série de petites différences dont je signale plusieurs ci-dessus. Elles sont toutes deux voisines de *sesüformis* Wlk.

Loxophlebia chrysobasis, sp. nov.

♂ 22, ♀ 23 mill. — ♂ sans valve ventrale. Palpes dépassant la tête, noirs, à base et dessous jaunissants; antennes noires; tête noire, la moitié supérieure du front blanche; collier jaune; ptérygodes jaunes garnis de longs poils noirs au bord inférieur et à l'extrémité; thorax noir, les côtés jaunes; abdomen jaune avec une ligne dorsale noire qui tend à se diffuser de chaque côté au bord de chaque anneau, les quatre derniers anneaux noir bleuté; pattes jaunes noircissant plus ou moins au départ. Ailes hyalines à bord et nervures noirs. Supérieures avec la base jaune et un filet souscostal jaune remontant jusqu'aux trois premiers quarts, un trait noir sur la discocellulaire, la bordure terminale très élargie à l'apex et rentrant sur 2. Inférieures avec la base jaune et la bordure élargie à l'apex.

Medina, est de la Colombie; 500 mètres; une paire (Fassl).

Mesothen bisexualis, sp. nov.

21 et 22 mill. — Palpes noirs; front blanc vif; sommet de la tête et antennes noirs; prothorax noir; collier, ptérygodes, meso et métathorax jaunes; abdomen et ventre jaunes, les trois derniers anneaux et la touffe anale noirs; pattes jaunes noircissant aux jointures et extrémités. ♂ avec les ailes hyalines, à bords et nervures noirs; les supérieures jaunissant à l'extrême base intérieurement, la bordure très large à l'apex et renflée sur 2. ♀ avec les ailes hyalines; les supérieures avec la côte sur ses deux premiers tiers, le bord interne jusque vers son extrémité, les souscostale, médiane, la plus grande partie de la sousmédiane et de la 2 jaunes; la discocellulaire, le reste des nervures et le bord terminal noirs, ce dernier renflé à l'apex comme chez le ♂; inférieures ayant les nervures et le bord terminal noir, mais avec un fin liséré souscostal et sousinterne jaunes.

Medina, est de la Colombie; 500 mètres; trois ♂♂ et une ♀ (Fassl).

Cosmosoma dorsicincta, sp. nov.

♀ 29 mill. — Palpes, tête et antennes noirs; collier jaune; ptérygodes jaunes avec une touffe terminale noire; mésothorax noir; pro et métathorax jaunes; abdomen jaune avec une série dorsale de bandes noires et, de chaque côté, une série subdorsale de points noirs; les trois derniers anneaux annelés ventralement de noir; pattes noires, les coxæ et cuisses noirs. Ailes hyalines à bords et nervures noirs. Supérieures avec quelques poils jaunes au départ, la bordure très large à l'apex et renflée sur 2; inférieures avec la bordure large à l'apex.

♂ 25 mill. — D'un ton jaune franchement orangé; les ptérygodes marqués d'un point noir en bordure à la hauteur de l'aile; le prothorax noircissant un peu; les séries subdorsales réduites à trois points aux quatrième, cinquième et sixième anneaux, mais les deux derniers anneaux et la touffe anale noirs; le ventre d'un jaune moins orangé; les pattes avec un peu plus de jaune; les ailes comme chez la ♀, mais avec un peu plus de jaune au départ et sur la côte.

Medina, est de la Colombie; 500 mètres; une paire (Fassl).

Cosmosoma coccinifera, sp. nov.

25 mill. — Palpes, tête et antennes noirs, le front avec un reflet vert métallique; collier rouge écarlate divisé au milieu et finement liséré de noir tout autour; ptérygodes écarlate bordés de poils noirs; thorax noir avec deux petites touffes de poils rouges sur le mésothorax; abdomen noir, bleuté sous un certain angle, avec une double rangée subdorsale de larges bandes écarlate et une bande subventrale écarlate sur les quatre premiers anneaux; le ventre blanc sur sa première moitié, puis noircissant; coxæ blancs; pattes noires. Ailes hyalines à bords et nervures noirs. Supérieures avec un trait noir sur la discocellulaire; la bande terminale élargie à l'apex et renflée sous la 2. Inférieures avec la bande terminale renflée à l'apex.

Medina, est de la Colombie; 500 mètres; une ♀ (Fassl).

Macrocneme cyanescens, sp. nov.

42 mill. — Tibiæ et tarses de la dernière paire modérément poilus en dessus. Les quatre ailes d'un noir à reflets bleu violacé profond, les supérieures teintées de vert métallique à la base, les franges concolores. Palpes, antennes, tête et corps noirs; le front à reflet vert métallique; des taches vert métallique sur le collier, les ptérygodes, le thorax, les coxæ et les pattes; dessus de l'abdomen avec trois rangées de taches vert métallique (dorsale et subdorsales); une double rangée de taches sousventrales semblables; la valve entièrement vert métallique.

Medina, est de la Colombie; 500 mètres; un ♂ (Fassl).

Tipulodes rubriceps, sp. nov.

21 mill. — Noir; front, tête, collier et ptérygodes rouge écarlate; supérieures avec une bande centrale écarlate, droite, s'arrêtant peu avant le bord terminal; inférieures avec les deux premiers tiers de la côte écarlate.

Medina, est de la Colombie; 500 mètres; un ♂ (Fassl).

Diffère d'*ima* Bdv. par sa taille plus petite, sa tête et son collier rouges; la bande rouge centrale des supérieures est plus en pointe et un peu plus longue.

Desmotricha metapolia, sp. nov.

30 mill. — Palpes à dessous blanc, les dessus et extrémités noirs; tête et tour de cou garnis de poils jaunissants; collier, ptérygodes, thorax et supérieures d'un noir pâle à tonalité vert mousse; dessus de l'abdomen et des ailes inférieures d'un noir à reflets bleutés; ventre et moitié abdominale des ailes inférieures blanchissant, la moitié supérieure et la frange noir pâle; pattes noir pâle avec les coxæ, intérieurs des cuisses et dessous blanchissants. Supérieures avec une large bande jaune traversant l'aile immédiatement après la discocellulaire, ne coupant pas la côte et atteignant le bord terminal entre la sousmédiane et la 2; la frange noire; le dessous pareil.

Medina, est de la Colombie; 500 mètres; une paire (Fassl).

Pourra se placer auprès de *Desmotricha (Trichodesma préoccupé)* trita Dgn.

Eucereon albitorna, sp. nov.

21 mill. — Port d'*Eucereon minutum* Druce, le tornus des inférieures plus développé. Palpes, front, antennes et collier bruns; sommet de la tête (et vertex dans le cotype) jaune ochracé; ptérygodes et thorax rayés de brun et de gris; abdomen brun, la touffe anale jaune ochracée; pattes brunes, finement annelées de clair. Dessus des supérieures à fond gris clair, les nervures et les dessins bruns. Ces derniers, en partie diffus, se composent de taches extrabasilaires; d'une bande antémédiane coupant le milieu de la cellule, fine et anguleuse entre la médiane et le pli sousmédian, puis oblique et diffuse jusqu'au bord interne; d'une large tache discale se diffusant en dehors et en dessous; d'une bande postmédiane irrégulière et de taches terminales chevronnées à l'apex, entre 3 et 5 et à l'angle. Frange grise. Dessus des inférieures noir, le tornus blanchissant très largement et la frange blanche. Dessous des premières ailes avec les dessins presque entièrement diffusés dans le fond; des secondes ailes comme en dessus, mais la partie blanche du tornus réduite.

Medina, est de la Colombie; 500 mètres; deux ♂♂ (Fassl).

ARCTIADÆ

Aphyle conifera, sp. nov.

44 mill. — Palpes brun rouge, le dessous blanc; tête, antenne, thorax et dessus de l'abdomen brun rougeâtre tirant sur le blond; dessous du corps et pattes blancs, ces dernières rougissant aux jointures. Dessus des supérieures brun rouge, sablé de poils blonds, notamment dans la région costale, traversé par deux vagues lignes plus sombres, tremblées et parallèles, antémédiane et postmédiane (cette dernière presque médiane) et avec une grosse tache terminale jaune citron. Cette tache coupe le bord de la 2 à la 5, à sa plus grande largeur sur la 5 qu'elle dépasse, son bord supérieur suit d'abord cette nervure, puis fait une pointe au-dessus de 6, le bord intérieur rentrant peu à peu, légèrement arrondi jusqu'à la 2, elle est lisérée intérieurement de rouge et la frange sur son parcours est concolore; reste de la frange jaune et rouge. Dessus des inférieures rouge, la frange citron pâle blanchissant à l'apex; le dessous blanchissant. Dessous des premières ailes rosé, les nervures et la côte jaunissants, la tache comme en dessus.

Medina, est de la Colombie; 500 mètres; une ♀ (Fassl).

Automolis brachystriata, sp. nov.

46 mill. — Palpes à dessus noir et dessous gris; tête, collier, ptérygodes et thorax blancs mêlés de poils jaunes; abdomen blanc, les troisième au septième anneaux garnis subdorsalement de poils roses; la touffe anale blanche; pattes à dessus grisant et dessous blanc; coxæ blancs avec quelques poils jaunes. Les quatre ailes et franges blanc pur. Dessus des supérieures avec deux traits intranervuraux noirs entre les médiane et sousmédiane vers la base, une série médiane de traits noirs intranervuraux allant du bord interne à la souscostale au départ de la 6 et un trait subterminal noir entre les 5 et 6.

Medina, Colombie (est); 500 mètres; une ♀ (Fassl).

Tout voisin d'*Automolis fasciipuncta* Rth.

Automolis internervosa, sp. nov.

34 mill. — Palpes noirs à extrémité et dessous gris, la base blanche; devant du front noir, sommet et vertex jaune pâle mêlé de poils blancs; collier et ptérygodes jaune pâle, les centres marqués d'un point noir auréolé de blanc; thorax jaune pâle marqué de deux paires de points noirs auréolés de blanc; dessus de l'abdomen jaune pâle; touffe anale, pattes et ventre blancs; coxæ jaune pâle. Dessus des supérieures d'un blanc grisant à reflet légèrement rosé, avec quelques poils jaunâtres au départ du bord interne, entièrement couvert de traits intranervuraux noirs. Dessus des inférieures d'un jaune très très pâle uniforme. Dessous des secondes ailes comme le dessus; des premières ailes d'un jaune plus pâle encore qu'aux inférieures. Franges blanches.

Medina, Colombie (est); 500 mètres; une ♀ (Fassl).

Amastus flavidus, sp. nov.

♂♂ 55 à 59, ♀♀ 65 mill. — Supérieures d'un blond roux légèrement brunissant avec les nervures en partie plus sombres et traversées par des lignes et bandes noirâtres peu distinctes du fond, savoir : une ligne extrabasilaire, presque immédiatement suivie par une bande antémédiane deux fois plus large à la côte qu'au bord interne; une bande médiane suivant d'aussi près la seconde ligne, épaisse du bord interne jusqu'à la médiane sur laquelle elle se divise en deux lignes contournant la discocellulaire et se rejoignant à la côte; une bande postmédiane ayant dans plusieurs exemplaires les centres intranervuraux couleur du fond; une ligne subterminale dentée; la frange concolore. Inférieures semidiaphanes avec les nervures et les bords blonds. Dessous des secondes ailes pareil des supérieures presque hyalin, les lignes rappelées sur la côte, le bord terminal plus couvert d'écailles. Palpes brun noir, le second article bordé d'ocre en dessus chez le ♂, tout autour chez la ♀; antennes blondes pointées de blanc au départ; front ocre avec une rayure transversale brune; collier ocre traversé en avant par une bande blanche bordée de noir qui, de chaque côté, rejoint une tache blanche placée autour de la base des supérieures; ptérygodes blanches avec une ligne centrale ocre liserée de noir; thorax et dessus de l'abdomen ocre, les segments lisérés latéralement de blanc bordé

de noir; ventre avec le premier anneau ocre, les autres blancs avec une série latérale de taches ocre liserées de noir.

Tochesito, Quindin, 3,000 mètres; Monte Tolima, 3,200 mètres; Colombie; trois ♂♂, deux ♀♀ (Fassl).

Gen. **SYNTOMOSTOLA**, gen. nov.

Trompe bien développée; palpes droits dépassant bien la tête, à troisième article court; antennes ciliées (à double et courte ciliation); tibiæs à éperons modérés. Supérieures allongées, triangulaires; 3 d'avant l'angle; 4 et 5 d'un point à l'angle; 6 de l'angle supérieur; 7, 8, 9 tigés; 10 et 11 de la cellule. Inférieures courtes, bien arrondies à l'apex, l'angle anal prolongé, avec un fovea sur le pli abdominal en dessous contenant une brosse de poils blancs, courts et raides; la cellule courte; 3 et 5 tigés; 4 absent; 6 et 7 coïncidents.

Type : *Syntomostola Xanthosoma* Dgn.

Pourra se placer auprès du genre *Neritos* Wlk.

Syntomostola Xanthosoma, sp. nov.

27 mill. — Palpes, antennes, pattes, coxæ, tête, collier, ptérygodes et thorax noirs, à reflets vert bleuté par places; abdomen et touffe anale jaunes. Ailes hyalines à reflets opalins sous un certain jour, les nervures noires, épaissies par les écailles. Supérieures avec un assez large trait oblique noir sur la discocellulaire et une bordure terminale et interne noire; bien élargie à l'apex, l'espace hyalin entre les 1^b et 1^c lilacé pâle en dessus, noir en dessous; la frange noire. Inférieures avec une large bordure noire costale, terminale et abdominale, doublement plus large au tornus.

Medina, Colombie (est); un ♂ pris par Fassl, à 500 mètres d'altitude.

Ecpantheria cretacea, sp. nov.

♂ 36, ♀ 43 mill. — Tête, thorax, dessous du corps et pattes blancs; dessus de l'abdomen rayé transversalement jaune et noir bleuté sur chaque anneau, avec une rayure subdorsale jaune longitudinale coupant les traits noirs, suivie d'une rayure lon-

gitudinale noire sur le sommet du ventre. Les quatre ailes et leurs franges blanches. Supérieures traversées par six séries d'anneaux gris intranervuraux, irréguliers (basilaire, extrabasilaire, antémédiane, deux séries postmédianes, la dernière terminale). Inférieures avec une série subterminale incomplète et quelques anneaux terminaux chez la ♀. Dessous semblables.

Medina, Colombie (est); 500 mètres; une paire (FASSL).



Imprimerie Oberthür, Rennes—Paris (1933-12).

HÉTÉROCÈRES

NOUVEAUX

DE

L'AMÉRIQUE DU SUD

PAR

Paul DOGNIN

Fascicule VI

15 NOVEMBRE 1912

IMPRIMERIE OBERTHUR, RENNES

—

1912

PAUL DOGNIN

HÉTÉROCÈRES NOUVEAUX
DE L'AMÉRIQUE DU SUD

SYNTOMIDÆ

Mesothen albilimbata, sp. nov.

31 mill. — Palpes noirs; front garni de poils blancs des deux côtés, à sommet noir; vertex et antennes noirs; colliers et ptérygodes jaunes lisérés de noir en avant; thorax noir, avec un liséré longitudinal jaune au centre et un liséré transversal blanc à son sommet; les quatre premiers anneaux jaunes bordés de noir, les autres dorsalement noirs lisérés de blanc; ventre jaune, cerclé de noir aux trois derniers segments; pattes jaunes, la base et les coxæ noirs. Ailes hyalines, les nervures noires. Supérieures avec un fin liséré souscostal jaune s'arrêtant avant la 7; la médiane jaunissant en partie; quelques poils jaunes à la base et sur le liséré interne; les bords très finement noirs, sauf à l'apex où la bordure se développe. Inférieures à bords très finement noirs. Franges noires. Dessous pareil, mais le jaune tendant à se développer sur les nervures.

Monte Tolima, Colombie; un ♂ pris par Fassl à 3,200 mètres d'altitude.

Epectaptera metochria, sp. nov.

35 mill. — Palpes, tête, antennes, collier, ptérygodes et thorax noirs (le collier avec quelques poils rouges en avant); dessus

de l'abdomen noir à reflets bleutés métalliques; ventre et pattes noirs, ces dernières avec quelques poils bleutés. Dessus des supérieures noir brun. Dessus des inférieures noir avec la cellule, les régions postdiscale et sousmédiane jaune ochracé, les nervures restant noires; le dessous pareil. Dessous des premières ailes noir. Franges noires.

Monte Tolima, Colombie; 3,200 mètres; un ♂ (Fassl).

ARCTIADÆ

Elysius sarcochroa, sp. nov.

48 mill. — Palpes bruns; front à départ brun, le sommet paille; vertex et sommet de la tête paille; antennes brun noir; collier brunissant avec le devant paille et un fin liséré rosé; ptérygodes à départ paille puis bruns; thorax rosé couvert de longs poils, ainsi que le dessus de l'abdomen, ce dernier rosé au départ puis brun; touffe anale à dessus paille et dessous brun; abdomen avec une bande latérale brune; ventre paille; dernier segment brun; pattes brunes annelées de paille; coxæ avec de longs poils paille et rosé. Dessus des supérieures avec le bord costal paille; la région souscostale, les nervures souscostale et médiane et le départ de la région sousmédiane jaune ocre; le reste de l'aile rosé ochracé, légèrement assombri dans la cellule, entre 5 et 6 et sur le bord terminal; la frange grisant. Inférieures semihyalines, blanches, à bord costal s'ochraçant, le bord abdominal avec des poils rosés, le bord apical et la frange grisant légèrement, les nervures un peu teintées, le dessous pareil. Dessous des supérieures comme le dessus, mais à tonalités moins vives, plus fondues.

Monte Tolima, Colombie; 3,200 mètres; un ♂ (Fassl).

Ischnocampa achrosis, sp. nov.

36 mill. — Palpes, tête, collier, thorax et ailes supérieures d'un ochracé paille pâle. Premières ailes avec un petit point discal; une série subterminale de taches intranervurales plus sombres (la tache entre 4 et 5 manquant) et quelques taches analogues postmédianes entre 2 et 5. Inférieures semihyalines d'un blanc crêmeux, ainsi que l'abdomen.

Environs de Loja, Equateur; un ♂.

Hemihyalea tenuimargo, sp. nov.

53 mill. — Palpes bruns; front brun, le devant plus pâle; antennes brunes au départ, puis blondissant; vertex, sommet de la tête, collier, thorax et ptérygodes bruns, ces derniers mêlés de quelques poils rosés; abdomen brun, la première moitié recouverte dorsalement de longs poils roses; pattes brunes, les cuisses et coxæ couverts de poils rosés et bruns. Les quatre ailes hyalines; supérieures avec la base, l'extrême bord costal et la frange brunes; inférieures avec des poils rosés à la base, des poils blancs au bord abdominal, l'extrême bord costal brun et la frange blanche.

Bogota, Colombie; 2,800 à 3,200 mètres; deux ♂♂.

Amastus rubridorsata, sp. nov.

57 à 59 mill. — J'ai conservé depuis plusieurs années cette espèce comme étant le ♂ d'*Amastus hyalina* Miiii (*Le Nat.*, III, p. 14, 1889), la seule différence sensible entre les deux étant qu'*hyalina* a le dessus de l'abdomen concolore (couvert de poils ochracés), alors que *rubridorsata* a le dos (sauf la base et les tout derniers anneaux) recouvert de longs poils rose vif comme le thorax. Mais je possède maintenant un ♂ pris par Fassl au Monte Tolima, Colombie, absolument identique à *hyalina* ♀ type. Je crois donc devoir séparer les deux races.

Oconeque, Carabaya, Pérou Sud-Est; trois ♂♂.

Amastus subterminata, sp. nov.

50 mill. — Supérieures semihyalines, entièrement sablées de fines écailles brunes, distantes l'une de l'autre, avec une petite tache ochracée à la rencontre de 7 et 8 et une bande subterminale ochracée s'indiquant mieux aux nervures, deux fois plus écartée du bord au départ de la côte, puis s'en rapprochant pour finir à l'angle interne; frange brune. Inférieures semihyalines, couvertes de minuscules écailles d'un blanchâtre grisant, brunissant légèrement sur la côte et l'apex, le bord abdominal avec des poils blanchâtre grisant et la frange de même. Tête, antennes, collier, thorax et pattes bruns, l'abdomen noircissant avec quelques

poils brun testacé latéralement au départ et brun pâle dorsalement sur les premiers anneaux.

Monte Tolima, Colombie; 3,200 mètres; une ♀ (Fassl).

Très voisin d'*Amastus pseuderebella* Rth., dont les supérieures manquent de la bande subterminale.

Halisidota bipartita, sp. nov.

37 mill. — Les quatre ailes jaunâtre pâle, les dessins brun noir. Supérieures avec quelques atomes brun noir clairsemés; plusieurs petites taches costales irrégulières, ne coupant pas l'extrême bord; une bande transversale à bords irréguliers finissant par trois taches intranervurales de 5 à l'apex, allant de celui-ci au premier cinquième de la 1, parallèle à la côte et divisant l'aile en deux; une fine ligne subterminale dentée du bord interne à la 5; une série terminale de taches en lunules plus ou moins complètes, grossies au sommet intérieur et se coagulant avec la bande entre 5 et 7. Inférieures avec une ombre subterminale large entre 1 et 2, puis semant un point sur 3 et un second entre 5 et 6; une série terminale de petites lunules entre la 2 et l'apex. Franges couleur du fond. Dessous pareils, la discocellulaire se teintant aux secondes ailes.

Monte Tolima, Colombie; 3,200 mètres; un ♂ (Fassl).

Espèce voisine d'*Halisidota apicepunctata* Schs., chez qui la bande transversale est réduite à trois points obliques de 5 à l'apex, avec un point annelé sur le départ des 3, 4 et 5.

NOCTUIDÆ

Phuphena constricta, sp. nov.

30 mill. — Dessus des supérieures brun clair, traversé par deux bandes blanches (antémédiane et postmédiane) précédées et suivies d'ombres brun foncé, la postmédiane plus oblique que l'antémédiane. On voit, en outre, l'indication fragmentaire d'une ligne basilaire blanche sur fond brun; la discale marquée en brun, précédée et suivie d'une ligne blanche; une bande subterminale blanche suivie d'un fin liséré brun foncé terminal; la frange brune, à base plus claire, piquée de blanc au sommet. Dessus des inférieures brun noir s'éclaircissant à la base, à frange blanche. Dessous des supérieures brun à bordure termi-

nale plus claire, la frange comme en dessus; dessous des inférieures brunâtre, blanchissant dans la région abdominale, à frange claire.

Paraguay; une ♀.

Plusia agualaniata, sp. nov.

34 à 36 mill. — Dessus des supérieures gris lilacé luisant semé d'atomes bruns et marqué d'une tache bilobée d'un blanc pur brillant; cette tache s'appuie sous la médiane peu avant le milieu de la cellule et se termine sous la 2; elle est entourée d'une teinte d'un brun noir cuivreux qui, sous certain angle, prend des reflets métalliques chaudron et se continue sur la postmédiane jusqu'au bord interne. L'aile est traversée par les lignes suivantes : une extrabasilaire claire, lisérée de brun; une antémédiane semblable allant du bord interne à la médiane peu avant la tache bilobée; une discale droite, oblique, suivie d'un petit point brun sur la 7; une postmédiane oblique et légèrement incurvée de la côte à la 2 puis dentée de la 2 au bord interne, claire lisérée de brun de la côte à la 3, puis brune; une dernière ligne, brune, oblique et incurvée, part de l'apex et vient sur la 3 tout auprès de la postmédiane se fondre dans l'irroration brun noir; frange gris brunissant. Dessus des inférieures d'un ochracé sale tournant au noirâtre dans la région terminale, la frange noirâtre au départ puis blanchissant. Dessous des supérieures noirâtre à reflets ochracés, des inférieures d'un ochracé sale; les quatre ailes avec la vague indication d'une ligne postmédiane et les franges concolores.

Agualani, Carabaya; Pérou Sud-Est; trois ♂♂.

Concana mundula, sp. nov.

31 mill. — Cette espèce, très voisine de *Concana mundissima* Wlk., en diffère sur plusieurs points et doit, je crois, en être séparée. Les écailles du dessus des supérieures très brillantes, blanches, ochracées, grises, brunes et noires, forment de tels reflets qu'à certain angle l'ensemble de l'aile blanchit ou, au contraire, noircit. Les dessins se démêlent difficilement, pourtant on arrive à distinguer l'orbiculaire à tonalité brune; la réniforme à tonalité blanche; une série de lignes transversales noires coupant la côte au départ puis indistinctes, sauf une ligne géminée médiane entre la 1 et la médiane, une postmédiane

entrecoupée, oblique de la côte à la 4, puis rentrant de la 4 au bord interne, rejointe sur la 4 par une subterminale plus droite, à deux rameaux costaux; une série terminale de lunules intranervurales noires accompagnées de blanc; la frange grise et blanche. Dessus des inférieures blanc à reflet rosé, la seconde moitié des nervures, la côte et une bordure terminale noires avec deux traits blancs à l'angle anal; la frange grise et blanche. Dessous des premières ailes brun noir, la côte coupée de points blancs sur la seconde moitié; dessous des inférieures comme en dessus, mais les nervures coupées par une série de points subterminaux blancs; franges grises et blanches. Thorax à poils gris et blancs; milieu de l'abdomen blondissant avec une touffe dorsale de poils sur le quatrième anneau.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française; une ♀ très fraîche.

Hemeroblemma Schausiana, sp. nov.

68 mill. — Dessus des quatre ailes gris lilacé saupoudré d'atomes noirs, le bord terminal des supérieures et la seconde moitié des inférieures obscurcis par une teinte d'un gris ochracé sale, les dessins brun noir. Supérieures avec l'orbiculaire et la réniforme indiquées en traits minces, l'orbiculaire précédée d'une ligne dentée incomplète; une double ligne médiane, la première dentée, la seconde effacée semant trois taches (entre 5 et 7, 2 et le pli et sur le bord interne); une postmédiane fortement dentée en dedans, suivie de trois taches (entre 2 et 3, 3 et 4 et sous-costale); une subterminale à dents aiguës, les pointes en dehors, suivie par une série terminale de points intranervuraux. Inférieures avec un double trait discal formant deux petits carrés qui se touchent, suivis d'une ligne antémédiane dentée, de la ligne médiane géminée complète, de la postmédiane, de la subterminale double et épaissie d'un bout à l'autre, enfin de la série de points comme aux premières ailes. Franges blanches. Côte des supérieures largement ochracée sur la première moitié. Dessous des quatre ailes gris brunâtre; supérieures avec l'orbiculaire en point et la réniforme en traits épaissis, inférieures avec un point discal, ces taches suivies aux quatre ailes par les six lignes dentées, complètes et régulières, et la série terminale de points intranervuraux, les bords terminaux gris blanc, les franges blanches. Palpes, front, vertex, sommet de la tête et collier ochracés; ptérygodes à départ ochracé, le sommet gris.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française; une ♀.

Darceta castula, sp. nov.

60 mill. — Espèce très voisine de *cacica* Gn. (*Ophideres*), les supérieures découpées comme dans cette espèce, mais à sinus un peu moins profond. Dessus des premières ailes brun noir avec de nombreuses stries lilacées accompagnant les lignes noires, confuses d'ailleurs, et quelques nervures. On distingue une ligne basilaire droite; une antémédiane géminée de la côte à la médiane, encadrant un point vague qui figure l'orbiculaire; une bande médiane également de la côte à la médiane, encadrant la réniforme et suivie d'un espace plus clair que borde la postmédiane de la côte à la 3, la postmédiane très élargie sur la côte s'étrangle vers la 3 et rentre vivement pour aboutir au sinus extérieurement; trois taches terminales de 3 à 5; la frange gris brun. Dessus des inférieures noir à reflets bleutés avec une large tache orangée comme dans *cacica*, mais plus mince, moins ovale, ne couvrant pas, comme dans *cacica*, la moitié inférieure de la discocellulaire ni les départs de 3, 4 et 5; frange brune. Dessous des quatre ailes noir brun, à reflets bleutés aux inférieures dont la tache orangée est la même qu'en dessus; supérieures avec une bande orangée droite, oblique, immédiatement après la cellule, ne coupant pas la côte et cessant avant l'angle interne.

Merida, Vénézuéla; une ♀.

Oræsia stupenda, sp. nov.

40 et 44 mill. — Dessus des supérieures d'un gris lilacé tournant au noirâtre, la première moitié de la côte coupée par quatre lignes géminées, plus sombres, accompagnées de quelques écailles bronzées, rentrant intérieurement et se perdant en partie dans le fond, la dernière ligne plus nette et noire à travers la cellule, aboutissant au départ de la dent; une ombre discocellulaire brune suivie d'une éclaircie grise donnant, à l'extrémité de la médiane, naissance à une fine postmédiane grise, oblique et légèrement arrondie jusqu'au bord interne après la dent; cette ligne est bordée intérieurement par une irroration bronzée qui, d'un côté, suit le bord extérieur de la dent, et, de l'autre, continue faiblement sur l'ombre discocellulaire; une large subterminale d'un brun noir bronzé allant obliquement de l'apex au bord interne, coupé de 7 à 4 par un

mince filet vert argenté métallique qui s'élargit de la 4 au pli sousmédian puis atteint le bord interne; région interne irrorée de bronzé après la postmédiane; bord interne gris lilacé coupé de brun bronzé entre 4 et 6 avec les nervures 2, 3 et 4 marquées d'un point noir piqué de blanc; frange grise avec quelques poils bruns. Dessous des supérieures noirâtre. Inférieures blanchâtres, le dessus plus enfumé.

Tochesito, Quindin (3,000 mètres), Paramo del Quindin (3,800 mètres), Colombie; deux ♀♀.

A placer auprès d'*Oræsia striolata* Schs.

Melipotis trujillensis, sp. nov.

39 mill. — Dessus des supérieures cendré noirâtre, les bandes et taches d'un ochracé terreux; une large bande antémédiane, coupant la côte au premier tiers puis oblique, élargie et aboutissant sur le milieu du bord interne; la discale marquée d'un trait indistinct; une large tache postmédiane irrégulièrement ovale allant de la souscostale jusque vers la 2 et lisérée de noir en dehors; une bande subterminale à contour intérieur précis et denté intérieurement sur 5; une série terminale de points intranervuraux blancs lunulés intérieurement de noir; frange grise à sommet blanc. Dessus des inférieures blanc, grisant à la base et sur le bord abdominal, la discale grisant et marquée d'un point noir, avec une bande terminale noire, très large au départ de la côte, puis amincie et fine de 2 à l'angle, échancrée de blanc terminalement entre 7 et 8, sur 5 et sur 2; frange blanche avec quelques poils noircissants. Dessous des secondes ailes comme le dessus, mais grisant moins; dessous des supérieures avec la première partie blanc ochracé, une bande médiane oblique et une bande terminale noires encadrant une large tache blanche qui atteint la 2; la côte tachée de blanc juste avant l'apex. Franges blanches.

Trujillo, Pérou; un ♂.

Melipotis asinus, sp. nov.

36 mill. — Dessus des supérieures gris ochracé, le bord interne finement et le bord terminal largement gris noirâtre, les nervures en partie et les lignes noires. Celles-ci se composent d'une basilaire géminée incomplète; d'une extrabasilaire géminée, deux fois coudée; des départs costaux d'une antémé-

diane et d'une médiane, toutes deux géminées et convergeant sur la tache réniforme à contours noirs et centre gris; d'une postmédiane irrégulière précédée par quelques traits nervuraux pâles et suivie en partie par une ombre linéaire ; trois traits postmédians intranervuraux noirs entre 5 et 8, le trait entre 5 et 6 plus long; une série subterminale de traits nervuraux pâles; un liséré terminal noir festonné; frange ochracée et grise. Dessus des inférieures avec la première moitié blanc sale, le bord abdominal grisant et une large bande terminale noire de la côte à la 2, à peine échancrée terminalement de clair sur la 2 et vers l'apex; bord festonné de l'apex à la 2; frange blanche. Dessous des secondes ailes comme le dessus, saupoudré d'atomes à la côte et avec un petit point discal; les échancrures terminales mieux indiquées. Dessous des supérieures avec les trois premiers cinquièmes blancs contenant la réniforme en tache discale noire et une large bande terminale noire; la frange grise.

Tucuman, République Argentine; une ♀.

Melipotis tucumanensis, sp. nov.

37 et 40 mill. — Dessus des supérieures gris noirâtre, les lignes noires, avec une basilaire géminée de la côte à la médiane; une extrabasilaire géminée, ondulée; un trait discal, droit et blanc, précédé par une tache triangulaire noire, suivi de la réniforme grise, lisérée de blanc en dehors; quatre traits costaux noirs médians; une ligne postmédiane formant, en dehors, éventail entre la souscostale et la 3 suivie d'une ombre linéaire parallèle et de deux irrorations noires (sur la 2 et entre 4 et 6); une subterminale ondulée, pâle, précédée de traits intranervuraux lancéolés noirs entre 5 et 8; un liséré terminal noir en festons; la frange concolore. Inférieures blanches avec une très large bordure terminale noire, amincie vers l'angle et à peine échancrée sur ses bords à la 2 et vers l'apex; bord festonné; frange blanche, noircissant sur 2, 3 et 4; dessous pareil, mais avec un tout petit point discal noir. Dessous des supérieures avec le départ blanc; une large tache discale noire, suffusée sur la côte et rejoignant une large bande terminale noire, les deux encadrant, sauf entre 2 et 3, une tache postmédiane blanche, ovale; la frange grisant.

Tucuman, République Argentine; deux ♂♂.

? **Melipotis niviferus,** sp. nov.

35 mill. — Dessus des supérieures brun, semé d'écailles blanches dans la première moitié, les dessins blancs. Ceux-ci se composent d'un trait costal basilaire ; d'une extrabasilaire trois fois coudée, plus écartée au bord interne ; d'un point au premier tiers de la cellule ; d'une tache assise sur la discocellulaire qu'elle déborde largement des deux côtés et descendant jusque sous la 2, immédiatement suivie par une ligne postmédiane droite sur la côte, puis interrompue et dentée de la 3 au bord interne. Sur le fond se distinguent trois chevrons subterminaux marron entre 5 et 8. Frange brune avec quelques coupures blanches. Dessus des inférieures noir avec la moitié abdominale blanche, sauf sur la côte et à l'angle interne qui restent noirs ; frange brune coupée de blanc vers l'angle et entre 4 et 6. Dessous des quatre ailes analogue au dessus, mais le brun tournant par partie au marron. Supérieures avec le point cellulaire blanc, la tache discale blanche qui continue en bande jusqu'au bord interne vers l'angle et est surmontée d'un point costal blanc ; trois petits points costaux blancs au dernier tiers ; les trois chevrons marron entre 5 et 8 développés en taches lisérées extérieurement de blanc ; franges brunes et blanches. Dessous des secondes ailes avec la région costale lavée de marron, une série de taches et traits costaux et nervuraux brun noir dans la première moitié, la tache abdominale blanche réduite par une bande subterminale noire mais atteignant pourtant, amincie, l'angle anal ; la frange comme en dessus.

San Antonio, près Cali, Colombie ; un ♂ (Fassl).

Cette espèce et les deux suivantes nécessiteront la création d'un genre nouveau.

Voisin de *Melipotis usipetes* Druce.

? **Melipotis adjutus,** sp. nov.

31 mill. — Plus petit que le précédent, mais avec les mêmes dessins, en partie obscurcis. Dessus des supérieures brun noir avec les lignes blanchâtres ; trait costal basilaire, ligne extra-basilaire plus rapprochée sur la côte et postmédiane dentée, coudée en dehors de la cellule ; un point cellulaire blanc au premier tiers ; une tache blanche assise sur la discocellulaire qui reste brune, mais ne la débordant que peu et ne dépassant pas

la médiane et la 3; une série presque complète intranervurale de chevrons subterminaux ochracés; une ligne terminale dentée blanche indistincte; frange brune avec quelques coupures blanches sur sa seconde moitié, notamment entre 5 et 6. Dessus des inférieures brun noir avec une éclaircie costale blanche avant l'apex; la frange concolore, largement coupée de blanc entre 4 et 6 et un peu vers l'angle. Dessous des quatre ailes mélangés de marron et de brun noir; les supérieures avec le point cellulaire blanc agrandi; la tache discale entièrement blanche et descendant en bande jusqu'au bord interne qui est blanc; une série de lunules terminales noires précédées de blanc; la frange noire et blanche. Les inférieures avec deux points noirs cellulaires et un point discal, des fragments de lignes transversales noires, le bord abdominal blanchissant et la frange comme en dessus.

San Antonio, près Cali (1,800 mètres), Santa Margarita (2,200 mètres), Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

? **Melipotis fannius,** sp. nov.

31 mill. — Espèce également voisine d'*usipetes* Druce. Dessus des supérieures brun noir avec le trait costal et la ligne extra-basilaire blanche comme dans les deux espèces précédentes; une large bande médiane blanche à bords sinués partant de la côte, passant sur la discocellulaire et atteignant le bord interne, amincie après la 1; quatre petits traits costaux blancs sur la seconde moitié; les chevrons subterminaux indistincts; la frange concolore avec un peu de blanc entre 5 et 6. Dessus des inférieures noir brun avec une tache costale blanche avant l'apex faisant suite à la bande des supérieures; la frange concolore, blanche entre 4 et 7. Dessous des quatre ailes brun noir mélangé d'ochracé. Supérieures avec le point cellulaire, la bande, les points costaux comme en dessus et une large tache terminale ochracée allant de la 5 à l'apex. Inférieures avec la tache discale et des fragments de lignes, la tache blanche costale du dessus s'ochraçant et se diffusant, les franges coupées comme en dessus.

Environs de Loja, Equateur; un ♂.

Homoptera grata, sp. nov.

45 mill. — Dessus des quatre ailes blond, à tonalité rosée aux supérieures, les lignes brunes. Premières ailes avec une ligne

basilaire géminée suivie d'atomes verdâtres; trois lignes extra-basilaires sinuées, parallèles; un point cellulaire; trois lignes médianes sinuées, parallèles, la troisième passant sur la discocellulaire qui se couvre d'atomes verdâtres; une postmédiane, anguleuse en dehors sur 2, 3, 4, 5 et 6 et rentrant sur la côte où elle est suivie par une irroration triangulaire brun noir, irroration bordée par une ligne subterminale ; celle-ci en forme d'accent circonflexe de la côte au bord interne, la pointe en dehors sur 4 accompagnée entre 4 et 3 par un gros point brun noir; cette ligne est suivie du bord interne à la 7 par une fascia verdâtre ; quatre points costaux clairs sur la seconde moitié ; bord terminal festonné, pointé de brun entre chaque nervure. Inférieures avec un trait discal brun; une triple subterminale brune tremblée, suivie en dehors par une fascia verdâtre de la 5 à l'angle; le bord terminal bien festonné comme aux supérieures et avec les points intranervuraux. Les franges concolores. Dessous des ailes blond, plus sombre aux premières ailes avec les points discaux, une postmédiane commune finement dentée, une subterminale commune, la région terminale plus pâle contenant les points terminaux, les bords et les franges comme en dessus. Inférieures ayant, en outre, une ligne médiane finement dentée et parallèle aux deux autres. Supérieures avec les points costaux blanchissant et trois traits costaux médians.

Popayan, Colombie; un ♂.

Lichnoptera albidiscata, sp. nov.

♂ 46, ♀ 56 mill. — Dessus des supérieures couvert d'atômes mousse et brun noir, les lignes blanches et noires, divers dessins brun noir, avec une basilaire marquée au seul départ de la côte; une antémédiane blanche trois fois coudée; l'orbiculaire marquée par un petit point blanc cerclé de noir; une large discocellulaire blanche remontant jusqu'à la côte et prolongée jusqu'au bord interne par une vague ligne noire; une postmédiane oblique, dentée, en partie blanche et précédée de noir; une subterminale oblique, blanche, rentrant sur 7 et précédée de taches cunéiformes noires sur les 2 et 5 et entre 6 et 7; une série terminale de petites taches cunéiformes intranervurales et leurs franges noires, les nervures et leurs franges blanches. Dessus et dessous des inférieures noir pâle à reflet rosé, la frange coupée de blanc. Dessous des premières ailes avec les dessins atrophiés, suffusés en noir, la côte coupée de clair et de noir sur sa seconde moitié.

♀ avec les inférieures blanches traversées par deux larges bandes suffusées noirâtres (médiane et postmédiane), la frange noirâtre coupée de blanc aux nervures.

Plusieurs ♂♂ et deux ♀♀; rio Agnatal (1,600 mètres), une paire prise *in copula* sur une pierre par Fassl en octobre 1908; rio Totsche, Quindin (2,100 mètres); Popayan; Colombie.

Diffère de *Lichnoptera illudens* Wlk. par les ailes inférieures noires du ♂.

Lichnoptera primulina, sp. nov.

60 mill. — Dessus des supérieures d'un blanc légèrement soufré, saupoudré d'écailles noires formant les lignes par leur absence sur le fond et laissant la plupart des nervures indemnes, avec une antémédiane à peine indiquée; une postmédiane oblique, assez fortement dentée; une subterminale droite, parallèle au bord, rentrant sur 7; une terminale bien chevronnée, bordant intérieurement une série de chevrons triangulaires formés d'atômes; la frange couleur du fond, pointée de noir entre les nervures. Dessous avec le rappel par transparence des dessins du dessus. Inférieures et franges blanches.

Monte Tolima (3,200 mètres), Colombie; une ♀ (Fassl).

Lichnoptera mœstoides, sp. nov.

54 mill. — Palpes noirs, le second article à sommet blanc et avec une tache blanche à la base; front blanc; vertex noir entre les antennes; sommet de la tête blanc; collier blanc avec une bande médiane noire; ptérygodes blancs avec deux points centraux noirs, le sommet frangé de noir; thorax blanc avec quatre paires de points noirs; abdomen noircissant; pattes coupées de blanc et de noir. Dessus des supérieures blanc, les lignes noires, avec un point costal basilaire noir; une ligne basilaire interrompue sur les nervures, suivie par trois points intranervuraux noirs (cellulaire, sousmédian et interne); une antémédiane saccadée, coudée sous la médiane et suivie d'un trait costal, puis de l'orbiculaire blanche cerclée de noir; une médiane saccadée, coudée en dehors au départ de la côte, passant sous la discocellulaire qui reste blanche, puis rentrant; l'espace interne séparant les médiane et antémédiane suffusé de brun noirâtre du bord jusqu'au pli, une seconde suffusion brun noirâtre occupant la moitié inférieure cellulaire de l'orbiculaire à la dis-

cocellulaire, descendant sur le départ de la 2 puis couvrant l'espace entre 2, 3 et 4 jusqu'avant la subterminale, point où la suffusion descend un peu sous la 2 et remonte en quelques irrorations vers la 6; trois points isolés après la médiane (costal, extradiscal et interne); une postmédiane saccadée, en dehors entre 4 et 6; une subterminale saccadée, interrompue; deux taches lunulées terminales sur 2 et 3, 4 et 5 et une tache terminale costale descendant sur 7; le bord et la frange blancs, coupés de noir entre les nervures. Dessus des inférieures brun noirâtre avec le bord abdominal d'un blond paille sur sa plus grande partie; la frange concolore coupée de blanc. Dessous des supérieures suffusé de noir sauf au bord terminal, des inférieures d'un noirâtre moins uni et régulier qu'en dessus et le bord abdominal blondissant.

Santo Domingo, Carabaya, Pérou (Sud-Est); une ♀. A placer tout auprès de *Lichnoptera mœsta* HERRICH-SCHAEFFER.

Lichnoptera atrifrons, sp. nov.

59 mill. — Palpes noirs avec quelques poils blancs à la base et au sommet du second article; front noir avec quelques poils blancs sous le vertex qui est noir; une touffe blanche à la base des antennes; collier noir liséré de blanc tout autour; ptérygodes blancs avec deux points noirs centraux, la frange du sommet noire; thorax blanc avec quatre paires de points noirs. Dessus des supérieures blanc, les lignes noires, avec un point basilaire costal, une ligne basilaire interrompue aux nervures et une tache interne subbasilaire allongée; trois points extrabasilaires; une ligne antémédiane saccadée suivie d'une large tache orbiculaire blanche liserée de noir; une médiane saccadée, géminée sur la côte, se doublant dans le passage de la cellule et suivie d'un triangle discocellulaire; une postmédiane géminée, épaissie sur la côte puis rentrant et lunulée; une subterminale géminée en partie et dentée, se coagulant entre 4 et 6 avec la terminale qui borde une série intranervurale de chevrons blancs à centre noir; la frange noire coupée de blanc aux nervures. La suffusion brune interne entre les antémédiane et médiane n'existe pas mais la médiane est suivie d'une suffusion brune qui part de la naissance de 2 sous la cellule, envahit en partie l'espace entre 2 et 3 jusqu'à la subterminale, point où elle descend jusque sous la 1, puis remonte en irrorations subterminales jusqu'au dessus de 6. Dessus des inférieures noir avec le

bord abdominal restant noir mais frangé de quelques poils blonds; frange noire piquée de blanc aux nervures. Dessous des quatre ailes noir avec une série subterminale entrecoupée de taches intranervurales blanches, les franges noires coupées de blanc aux nervures.

Alto de las Cruces, Cali, Colombie; une ♀ prise en mai 1909 par Fassl à 2,200 mètres d'altitude.

Espèce également très voisine de *Lichnoptera mœsta* Herrich-Schaeffer.

Letis claricostata, sp. nov.

♂ 84, ♀ 95 mill. — Dessus des ailes brun, lustré de lilacé, les lignes noircissantes. Supérieures avec la côte grisant largement, une touffe basilaire de poils sous la médiane; une ligne extrabasilaire, coudée sous la cellule ; la tache orbiculaire annelée de noir; la tache discale également lisérée de noir et contenant un tout petit trait discocellulaire blanc accompagné de noir; cette tache est suivie par quatre lignes parallèles lancéolées, la quatrième plus fortement marquée et sur laquelle s'appuient une irroration blanche entre la 1 et la 2 et une grosse tache costale blanche faisant partie de la fascia costale claire; une subterminale géminée, en escaliers vers la côte, se diffusant en partie; une terminale bien marquée, parallèle au bord qui est très festonné. Inférieures avec les quatre lignes lancéolées des premières ailes se continuant mais plus espacées et diluées; la double subterminale diffusée en bandes; le bord fortement festonné et la ligne terminale comme aux supérieures. Franges concolores. Dans la ♀ la fascia costale est blanche sur les trois premiers quarts et les lignes se diluent davantage. Dessous des quatre ailes gris brun sablé de noir; supérieures avec un point orbiculaire noir, un plus gros point discal noir finement pupillé de blanc et suivi par les quatre lignes (les première et troisième atrophiées) n'atteignant pas la côte; la subterminale épaissie, simple; la terminale en chevrons. Inférieures avec un très gros point discal noir suivi des quatre lignes accompagnées de clair, la quatrième très fortement dessinée ainsi que la subterminale; la terminale en chevrons; les franges noircissant.

Un ♂ pris par Fassl en novembre 1908 à San Antonio, près Cali, Colombie (2,000 mètres), et une ♀ provenant de Huancabamba, Pérou Nord (3,000 mètres).

Prionoptera socorrensis, sp. nov.

51 mill. — Dessus des supérieures brunâtre, le centre fauve à tonalité verdâtre, les dessins brun noir, avec une ligne basilaire et une antémédiane courtement coudées au départ de la côte et finement accompagnées d'ochracé ; l'orbiculaire verdâtre à centre ochracé et lisérée de blanc ; une ligne médiane brune, tremblée, contournant l'orbiculaire en dehors ; la tache réniforme ochracée auréolée de verdâtre et lisérée de blanc ; une ligne postmédiane punctiforme, noire et coudée de la côte à la 3, puis presque concolore sauf sur le bord ; le dernier cinquième terminal brun, laissant en clair l'espace terminal de 4 à l'apex ; une série terminale de points intranervuraux noirs ; frange festonnée, noire, pointée de fauve aux nervures. Dessus des inférieures brun clair uniforme avec un trait noir sur fauve au-dessus de l'angle, la série terminale de points et la frange comme aux supérieures. Dessous des quatre ailes avec la première moitié brunâtre limitée par une vague ligne ondulée commune, une ombre subterminale brune diffusée, le reste de l'aile fauve avec la série terminale de points et les franges comme en dessus ; chaque aile avec une large tache discale fauve ochracée.

Monte Socorro (3,800 mètres), Colombie ; trois ♂♂ pris par Fassl en juillet 1909.

Synalamis brunneoviridans, sp. nov.

♂ 56, ♀ 58 mill. — Dessus des quatre ailes brun chocolat à reflets violacés, traversé par une série de bandes verdâtres, irrégulières, parallèles, interrompues et dont on peut, au départ de la côte des premières ailes, compter six jusqu'à la ligne postmédiane noire sur fauve, tremblée et coudée aux supérieures ; une large bande verdâtre subterminale commune et une série terminale de points intranervuraux blancs, lisérés de noir en dehors et, dans la ♀, réunis par un filet denté blanc ; bords bien festonnés ; les franges fauves mêlées de brun et pointées de blanc. Dessous des quatre ailes brun fortement sablé d'ochracé, notamment sur les bords, avec une très vague indication de taches discales ; une postmédiane brune commune, le rappel des points terminaux en lunules noires et les franges comme en dessus. Tête et collier fauve ochracé.

Alto de las Cruces, près San Antonio, Colombie ; une paire prise par Fassl à 2,300 mètres d'altitude.

Lepidodes limicola, sp. nov.

49 mill. — Dessus des supérieures avec la région souscostale lavée d'ochracé jusqu'à la médiane et au delà de la cellule, le reste brun mousse tournant au noir sombre dans la région sousmédiane et s'irrorant subterminalement de brunâtre lilacé entre 1 et 3, 6 et 8 ainsi que sur la tache réniforme, indistinctement délimitée d'ailleurs; la côte coupée de noir et de mousse; un point basilaire souscostal noir; une double ligne subterminale noire, oblique de la côte à la 6, suivie par une fascia noire parallèle qui borde subterminalement le champ brun, est précédée de traits nervuraux rosés sur 2, 3, 4 et 5 et suivie de traits semblables sur toutes les nervures ; quatre petits traits costaux blancs au dernier quart; le bord mousse avec un double liséré terminal noir, coupé par les points; la frange mousse. Une ligne profondément dentée, partiellement double, s'aperçoit difficilement dans la région subterminale interne. Dessus des inférieures noir à reflets lilacés, plus clair à la base, fonçant subterminalement, avec une double ligne subterminale immédiatement suivie de clair et le bord mousse avec le double liséré coupé par les points comme aux supérieures; frange mousse. Dessous des quatre ailes brun mousse avec les points discaux et, aux inférieures, une ligne postmédiane dentée; supérieures avec les traits costaux blancs ; les franges concolores, pointées de blanc entre les nervures.

Un ♂ pris par Fassl à Juntas Dagua, Colombie (300 mètres), en mai 1909.

? Safia guayaquilata, sp. nov.

47 mill. — Dessus des supérieures divisé en trois zones; la première, gris brun, limitée par une ligne antémédiane brune ondulée, avec l'indication sur les bords d'une ligne extrabasilaire; la seconde, brun noir, débordant le second tiers, a sa plus grande largeur dans la région costale où son bord extérieur s'approche de l'apex, descend assez droit sous la 7 et, de là, fait une sorte de demi-cercle pour atteindre le bord interne peu avant l'angle, la partie la plus resserrée se trouvant sur la 2; la troisième zone, plus réduite et ne comprenant guère qu'un cinquième de l'aile est d'un gris brun beaucoup plus clair avec une série subterminale de chevrons intranervuraux brun noir et la

frange concolore. Dessus des inférieures avec une zone terminale analogue à celle des supérieures, légèrement plus teintée, le bord intérieur formant un coude en dedans entre 2 et 5 et contenant dans ce coude une tache subterminale blanche, avec la série de chevrons comme aux premières ailes et la frange concolore; tout le reste de l'aile uniformément brun noir. Dessous des quatre ailes et franges gris brunâtre terne; les supérieures avec une ligne postmédiane coudée au départ de la côte dont la dernière moitié est coupée de points clairs ainsi qu'en dessus et un vague rappel des chevrons subterminaux ; inférieures entièrement poilues.

Un ♂ pris par M. l'abbé Gaujon sur le vapeur chilien *Loja*, en rade, dans la rivière de Guayaquil.

Palindia vivida, sp. nov.

33 mill. — Dessus des supérieures blanc, les dessins brun blond; la côte finement tachée de brun au départ ; un trait virgulaire coupant l'aile obliquement, plus large sur la côte peu avant le milieu, droit jusqu'au bord interne juste avant l'angle; une ligne subterminale géminée, droite de la côte peu avant l'angle jusqu'au bord terminal sur la 1; une ligne terminale suivant le bord jusqu'à la subterminale; le fond après la subterminale d'un brun blond plus clair que les lignes, avec la frange concolore mais plus blonde au départ. Dessus des inférieures blanc soufré; au bord terminal entre 3 et 4 un petit œil gris à centre noircissant, précédé vers la 4 d'un petit trait blanc et suivi après 3 d'une tache blanche, le fond environnant plus jaune et finement strié de brun, les stries formant de 4 à 7 une fine ligne terminale; le bord émettant une pointe fine sur 4; la frange soufrée et blanche, brunissant sur 4 et 3. Dessous des quatre ailes soufré, luisant, avec un vague rappel des dessins du dessus et les franges blanchissant par parties. Tête et collier bruns; thorax et dessus du corps blancs.

Paraguay; un ♂.

Peteroma ligneola, sp. nov.

40 mill. — Dessus des quatre ailes gris brun tournant au fauve par place et notamment chez la ♀, les lignes brun noir. Supérieures avec la côte et le premier tiers gris, les lignes très obliques et plus rapprochées de la base au bord interne ; une

basilaire incomplète ; une extrabasilaire précédant immédiatement un point cellulaire ; une antémédiane géminée, du bord interne s'arrêtant à la médiane ; une postmédiane géminée contournant la tache discale (couleur du fond) et ne la dépassant pas ; une seconde postmédiane, parallèle, géminée en partie et continuant en trait longitudinal jusqu'à la 8 ; une subterminale pâle, à bords se fonçant en partie ; un liséré terminal faiblement lunulé. Dessus des inférieures avec une basilaire incomplète ; un vague point discal ; une postmédiane géminée plus noire, droite, suivie d'une troisième ligne parallèle plus claire ; une subterminale quadruple et presque droite, les deux premières lignes fines, les troisième et quatrième épaissies et séparées de clair ; le liséré terminal comme aux supérieures mais avec un renflement sur 4. Les franges couleur du fond. Dessous des quatre ailes blond clair semé d'écailles brunes, les dessins brun noir. Supérieures avec un point cellulaire au départ ; une médiane géminée, la seconde ligne passant sur un point discal ; une postmédiane dentée ; une large ombre subterminale et une série terminale de lunules intranervurales. Inférieures avec un point discal, les lignes et les lunules continuant celles des supérieures. Franges plus claires.

Tucuman, République Argentine ; une paire. Se placera auprès de *Peteroma jacinta* Schs.

Peteroma denticulata, sp. nov.

42 mill. — Dessus des ailes gris brun terreux avec des irrorations et les lignes brun testacé, les bords fortement dentés. Supérieures avec la région basilaire brune sur laquelle se détachent sur la côte deux traits coudés, clairs et fins ; un point cellulaire immédiatement après ; une ligne antémédiane fine suivie d'une ombre ; la réniforme, large, indiquée par un contour pâle et surmontée d'une ombre costale ; une fine postmédiane fortement coudée en dehors de 3 et 7 et anguleuse sur 4 et 6 ; la postmédiane claire, ombrée sur les côtés et coupant une large irroration costale allant de la postmédiane à l'apex ; une série subterminale de points intranervuraux lisérés de clair en dehors ; un liséré terminal ; un trait longitudinal brun sur 4 ; une tache brune terminale à l'angle. Inférieures avec le point discal puis l'aile irroré de brun jusqu'à la subterminale et, sur 7, jusqu'au bord ; la médiane indistincte ; la postmédiane dentée et plus foncée, assez droite ; la subterminale claire et droite jusqu'à la 6 ; la série de points intranervuraux et le liséré comme aux pre-

mières ailes; franges couleur du fond. Dessous des ailes blond fauve, les dessins brunâtres avec un point cellulaire aux supérieures; les quatre ailes avec les points discaux, les lignes antémédiane, médiane et postmédiane plus ou moins visibles et la ligne subterminale de points; les franges concolores.

Un ♂ pris à Loja, Equateur, en 1890. A placer auprès de *Peteroma dastona* Schs.

Bendis iolas, sp. nov.

♂ 33, ♀ 38 mill. — Dessus des quatre ailes brun violacé, éclairé par places d'irrorations violacées chatoyantes. Supérieures avec trois lignes brun noir; une extrabasilaire ondulée; une médiane ondulée et parallèle à la première et une postmédiane coudée en dehors de la cellule (entre ces deux dernières lignes le fond est plus sombre) ; l'orbiculaire fondue dans le fond ; la réniforme indistincte chez le ♂ mais indiquée par quelques écailles ochracées chez la ♀ ; une série subterminale de taches intranervurales noircissant et accompagnées d'ochracé; une série terminale de points intranervuraux noirs pointés de blanc en dehors; les régions terminale et basilaire éclairées de violacé; le bord terminal légèrement coudé sur 4. Inférieures avec une bande médiane passant sur la tache discale; une bande postmédiane brun sombre transversalement droite, éclairée par le fond lilacé pâle en dedans, se diffusant en dehors et se fondant avec les taches subterminales; la série terminale de points et la région terminale éclairée de lilacé comme aux premières ailes; bord terminal fortement coudé sur 4. Franges brunes à sommet blanchissant par places. Dessous brun testacé, les dessins noirs. Supérieures avec deux points (cellulaire et discal); inférieures avec ce dernier seulement; les quatre ailes traversées par deux lignes communes arrondies (la seconde ligne accompagnée d'irrorations intranervurales blanches en dehors) et deux séries intranervurales pointées de blanc en dehors (une série subterminale de taches et la série terminale de points). Franges comme en dessus. Dessus du corps brun violacé.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française; une paire.

Nymbis resecta, sp. nov.

37 mill. — Dessus des supérieures gris brunâtre testacé avec un point basilaire souscostal, une bande extrabasilaire et une

grosse tache costale noir brun. Base de l'aile noirâtre jusqu'à la bande qui est plus mince sur la côte, s'élargit et se divise en deux branches sur le bord interne; réniforme lisérée de blanc et surmontée d'une irroration costale noirâtre; une ligne postmédiane pâle délimitant la tache costale en dedans, coudée sur 6 et, de là, rentrant obliquement droite au bord interne, cette ligne se continue tout autour de la tache qui est plus large sur la côte, le bord inférieur assis sur 6, le bord extérieur non loin de l'apex, une ombre subterminale grise de la 6 au bord interne, accompagnée de points nervuraux blancs ; un liséré terminal régulièrement festonné. Dessus des inférieures noirâtre uniforme. Franges gris noirâtre. Dessous des quatre ailes noirâtre; supérieures avec un vague petit point discal, une pâle ligne postmédiane coudée sur 6, plusieurs petits points costaux clairs et le liséré terminal ; inférieures avec un point discal bien marqué, une postmédiane dentée et le liséré; les franges concolores.

Chanchamayo, Pérou; un ♂.

Baniana triangulifera, sp. nov.

21 mill. — Dessus des supérieures couleur bois clair jusqu'à la postmédiane, la région terminale brunissant, avec une bande noir brun antémédiane, punctiforme au départ de la côte, étranglée sur la souscostale puis formant un large triangle, l'une des pointes au-dessus de la 1, à bords lisérés d'ochracé; un point costal postmédian noir brun; une bande postmédiane noir brun à bord interne nettement délimité et liséré d'ochracé, perpendiculaire du bord interne à la médiane, oblique et pointue sur la discocellulaire puis arrondi en demi-cercle de la naissance de 6 à la 7, le noir de cette bande n'est pas délimité extérieurement mais se diffuse et se perd dans le fond de l'aile; plusieurs points costaux pâles au dernier quart; le bord terminal marqué de points intranervuraux. Dessus des inférieures et dessous des quatre ailes ochracé grisant avec les quatre points discaux vaguement indiqués en dessous.

Tucuman, République Argentine; un ♂.

Baniana centrata, sp. nov.

22 mill. — Dessus des supérieures terre d'ombre naturelle avec une large tache noir brun, en carré allongé interne sur-

monté d'une pointe renflée extradiscale, ce carré allongé occupe le second quart du bord interne, a son bord intérieur droit jusqu'à la médiane, suit celle-ci jusqu'à l'angle et redescend obliquement, la tache entière est finement lisérée d'ochracé pâle; elle est immédiatement suivie par une ombre brunâtre, puis par une seconde ombre subterminale; un fin liséré terminal interrompu; la frange concolore. Inférieures et dessous des quatre ailes terre d'ombre, les dessous luisants et avec une vague indication de points discaux.

Paraguay; un ♂.

Je possède du Tucuman un second ♂ dont la tache interne carrée s'allonge sur 2 et 3, a le bord inférieur en pointe sur le bord interne, le bord intérieur arrondi et atteignant la souscostale, la pointe extradiscale plus épaisse; de plus l'ombre subterminale devient une ligne punctiforme brun noir et la tonalité des ailes se fonce. Je la nommerai var. *elongata* mais il est probable qu'elle devra former une espèce distincte.

Baniana phaleniforma, sp. nov.

30 mill. — Dessus des supérieures brun ochracé avec quelques atomes noirs notamment à la côte, accumulés et formant une tache interne après la postmédiane; une ligne postmédiane géminée, régulière et parallèle au bord; une ligne subterminale irrégulière; la frange concolore. Inférieures avec le dessus d'un ochracé pâle grisant, la frange ochracé vif et une ligne médiane vaguement indiquée; le dessous ochracé vif comme la frange, sablé d'atomes noirs, avec le point discal et la ligne médiane distincte. Dessous des supérieures noirâtre, les bords et la frange ochracé vif.

Paraguay; une ♀.

Cette espèce a un faux air de Géomètre.

Baniana punctifera, sp. nov.

31 mill. — Dessus des supérieures terre d'ombre naturelle, avec reflets rosés sous un certain angle et une série de points et taches noir velouté, presque tous lisérés d'ochracé pâle, savoir : un petit point basilaire souscostal; une grosse tache sousmédiane extrabasilaire, irrégulière, avec une pointe entrant dans la cel-

lule, le bord inférieur sur la 1 sauf une pointe qui descend sur le bord interne ; une petite tache extrabasilaire assise sur la souscostale ; un point cellulaire ; une large tache discale ; un point costal ; une ligne postmédiane de points intranervuraux, arrondie intérieurement du bord interne à la 4, puis droite et s'arrêtant à la 8, sans liséré extérieur ; une irroration grise terminale ; frange couleur de fond. Dessus des inférieures noirâtre, la frange pâle. Dessous des quatre ailes noirâtre ochracé avec une ligne commune postmédiane indistincte et un vague point discal aux secondes ailes. Sommet de la tête, collier et devant des ptérygodes noir velouté.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française ; une ♀.

Tyrissa laurentia, sp. nov.

26 mill. — Dessus des quatre ailes testacé pâle presque entièrement marbré d'irrorations blanches, les lignes et dessins brun noir. Supérieures avec un point interne extrabasilaire ; un point sousmédian sur le pli ; la tache discale irrorée de blanc ; une ligne postmédiane interrompue aux nervures, largement coudée de 2 à 8 ; une série terminale de larges irrorations noirâtres intranervurales recouvertes d'irrorations blanches ; bord festonné noirâtre, la frange testacée. Inférieures avec une grosse tache discale bien noire ; une ligne médiane dentée ; une postmédiane géminée presque droite ; une terminale et une subterminale moins régulières ; le bord et la frange comme aux supérieures. Dessous des quatre ailes rosé et blanchissant, les dessins bien marqués en noir. Supérieures avec une ligne extrabasilaire épaisse, suivie d'une plus fine ligne ; un gros point discal sur lequel passe une fine médiane coudée à la côte ; une postmédiane et une subterminale ; deux grosses taches subterminales noires entre 5 et 7 surmontées de blanc jusqu'à l'apex ; un liséré terminal noir ; la frange rosée. Inférieures avec un trait costal basilaire ; un petit point cellulaire ; un gros point discal coupé par la première ligne d'une antémédiane géminée ; une postmédiane géminée, la première ligne en chevrons intranervuraux ; une subterminale géminée épaisse et, en partie, suffusée ; le liséré et la frange comme aux supérieures.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française ; un ♂.

Cette espèce se trouve également au musée de Washington, dans la collection Schaus.

Celiptera candida, sp. nov.

45 mill. — Supérieures à bord terminal assez fortement coudé, l'apex acuminé, à dessus gris traversé par une antémédiane plus sombre légèrement coudée ; une médiane irrégulière et trois postmédianes fines, parallèles et dentées ressortant à peine sur le fond ; une subterminale droite noircissant en dehors, ochracée en dedans et suivie de points nervuraux noircissants ; un liséré terminal à peine distinct du fond semant des petits points nervuraux et intranervuraux ; la frange s'ochraçant au bord. L'aile possède, en outre, un tout petit point interne avant la première ligne ; un petit point cellulaire blanchâtre et un tout petit point discal noir. Dessus des inférieures avec la région terminale grise, le reste de l'aile et la frange gris ochracé. Dessous des quatre ailes gris ochracé, plus clair aux inférieures, avec un petit point discal à peine perceptible aux supérieures ; les franges concolores.

Environs de Loja, Equateur ; un ♂.

Heteropygas fasciger, sp. nov.

34 mill. — Dessus des supérieures à dessins nets et particuliers, passant du gris ochracé au brun sombre. Côte largement brunâtre ; une irroration longitudinale violacée pâle de la base à travers le haut de la cellule dans la pique du haut ; deux larges traits, rigides et pointus en forme de piques, à centre brun, les bords ochracés, celui du bas suivant la médiane, sa pointe atteignant le premier tiers de la 4 ; celui du haut s'en séparant sur la discocellulaire, la pointe sur 6 et marquant dans le haut la limite d'un fond brun sombre qui, de la 6, descend obliquement droit au pli sousmédian et le suit jusqu'à la base. Ce fond brun est liséré, en dehors, de noir, de clair et de violacé, au bord interne, de noir et de violacé ; un trait longitudinal brun liséré de noir sur la 1 s'arrêtant en face de l'angle du fond ; l'encadrement extérieur de celui-ci complété par une bande brune, suivie d'une ligne noire allant de l'apex au bord près de l'angle, encore suivie par une bande brune puis par une bande gris ochracé n'atteignant pas tout à fait l'apex ; un fin liséré terminal noir régulier ; la frange pâle au départ puis grisant puis repâlissant.

Dessus des inférieures brunâtre, la frange comme aux supérieures. Dessous brunâtre.

Medina, est de la Colombie; une ♀ prise à 500 mètres d'altitude par Fassl.

Ceromacra putida, sp. nov.

51 mill. — Tête, thorax, dessus du corps et des ailes d'un brun olive uniforme, les supérieures marquées de deux lignes (antémédiane et postmédiane, la dernière coudée) et de la réniforme, concolores et qui ne se distinguent pas sous un certain angle. Dessous de même tonalité. Antennes, concolores au départ, puis ochracées; pattes annelées d'ochracé.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française; un ♂.

Anomis obusta, sp. nov.

35 mill. — Dessus des supérieures brun testacé sombre, les lignes, d'ailleurs peu distinctes, noircissant et accompagnées de clair; une extrabasilaire deux fois coudée; un petit point cellulaire blanc liséré de noir en dehors; un trait discal droit suivi, dans le type, d'une irroration jaune; une postmédiane, droite du bord interne au trait discal puis très fortement coudée en dehors, formant accent circonflexe en face de la tache discale et rentrant sur la côte; une subterminale, épaisse, irrégulière; les nervures noircissant; la côte grisant largement; frange à pointes ochracées avec quelques coupures nervurales noires. (Dans les cotypes, plus sombres, ces dessins ont tendance à s'atrophier et à se fondre dans le fond). Dessus des inférieures noir, la frange blanchissant en partie. Dessous noirâtre, semé d'écailles lilacées aux secondes ailes ainsi que sur la côte et le bord des supérieures, avec une ligne postmédiane commune noire et dentée; la frange concolore aux inférieures, chez les supérieures comme en dessus.

San Antonio, près Cali, Colombie; 2,000 mètres; plusieurs ♂♂ (Fassl).

Anomis albipunctillum, sp. nov.

26 mill. — Dessus des supérieures brun testacé, les lignes noircissant; une antémédiane, plus écartée au bord interne; un

gros point blanc pur dans le coin inférieur cellulaire; un trait discal; une postmédiane, droite du bord interne au point, puis coudée et contournant l'espace extradiscal ; une subterminale irrégulière ; les nervures noircissant ; quatre petits points costaux clairs ; la frange, lilacée au départ, puis blanchissant. Dessus des inférieures noirâtre ; la frange noire et blanche. Dessous noirâtre, les inférieures semées d'écailles lilacées avec la frange concolore, frange des supérieures comme en dessus.

Popayan, Colombie ; un ♂.

Le type n'est pas très frais mais facile à reconnaître par le point cellulaire blanc.

Orthogramma subinsulsa, sp. nov.

39 mill. — Tête, thorax, dessus des quatre ailes et franges brun testacé, traversé par une ligne épaisse commune, oblique, brun noir finement liséré de roux en dehors, allant de l'apex des supérieures au milieu du bord abdominal des inférieures. Premières ailes avec un tout petit point souscostal blanc à la base ; une ligne extrabasilaire concolore à peine visible ; un point cellulaire noir ; la réniforme liserée en sombre, pointée de blanc aux deux extrémités, étranglée dans son milieu qui est suivi d'une petite irroration ochracée ; une série subterminale de points noirs intranervuraux entre 2 et 5, 6 et 7, ce dernier suivi de blanc en dehors ; quatre points costaux clairs au dernier quart ; un fin liséré terminal denté. Inférieures avec la série subterminale de points, les deux entre 5 et 7 suivis de blanc et le liséré terminal. Dessous brun, les bords terminaux légèrement éclaircis, les supérieures avec les points costaux ; les franges concolores. Quelques minuscules points clairs aux extrémités nervurales tant en dessus qu'en dessous.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française ; un ♂.

Orthogramma sublata, sp. nov.

47 mill. — Dessus des quatre ailes brun, ochracé olivâtre par plaques, avec une ligne rigide commune, oblique, brune accompagnée d'ochracé, formant aux supérieures un premier angle aigu sur 7 qu'elle suit un moment puis, au-dessus, encore un petit angle avant de rentrer sur la côte vers le second tiers, atteignant le bord abdominal des inférieures également vers le second tiers ; une série subterminale commune de points intranervuraux

noirs, la plupart pointés de blanc; une ligne terminale renflée en points entre les nervures et la frange concolore. Supérieures ayant, en outre, une ligne extrabasilaire plus sombre, assez droite; un point cellulaire et une grosse tache discale peu distincte du fond mais semée d'écailles blanches; la frange concolore. Dessous des quatre ailes et franges bruns avec une postmédiane commune arrondie, quatre traits costaux ochracés aux supérieures et un point discal aux secondes ailes.

Huancabamba, Pérou Nord; un ♂.

Plaxia umbratica, sp. nov.

50 mill. — Tête, corps et dessus des ailes brun olivâtre tournant au marron avec une ligne épaisse commune brun foncé liséré d'ochracé en dehors, formant aux supérieures un angle aigu sur 7 non loin de l'apex, puis droite jusqu'au second tiers du bord abdominal des inférieures. Premières ailes avec une antémédiane fine et tremblée et une médiane plus épaisse et droite noires, les deux finement coudées à la côte, à peu près parallèles; un point cellulaire noir liséré d'ochracé entre les deux lignes; la réniforme à centre et liséré ochracés; une partie des nervures se fonçant postmédianement; deux points subapicaux blancs et noirs à la pointe de la ligne commune, commençant une série subterminale de points intranervuraux moins nettement dessinés et qui se continue sur les inférieures. Franges concolores. Dessous des ailes et franges brun olive avec une postmédiane concolore commune, arrondie et finement dentée, chaque aile avec un gros point discal blanc rosé, coupé en brun olive par la discocellulaire; un point cellulaire aux supérieures.

Colombie; un ♂.

Se placera auprès de *Plaxia umbrigens* Druce.

Mulelocha subjugua, sp. nov.

30 mill. — Dessus des supérieures gris, le milieu interne et la région subterminale teintées de brun marron; une ligne extrabasilaire; un point cellulaire blanc; un trait discal blanc en V; une ligne postmédiane oblique du bord interne de peu avant l'angle se perdant dans la région postdiscale, limitant en dehors la région interne brun marron qui s'amincit et cesse sous l'angle cellulaire et la 3; une ombre subterminale brun marron coupée subapicalement de clair; une série terminale de lunules

intranervurales noires; la frange grise. Dessus des inférieures brun marron, la base grise avec une ligne postmédiane géminée grise arrondie et les lunules terminales; frange grise. Dessous des quatre ailes noirâtre mousse, strié de blanc, surtout aux inférieures ; supérieures avec les points cellulaire et discal comme en dessus et l'indication de la postmédiane au bord interne; inférieures avec un point discal blanc liséré de mousse, une médiane coudée concolore, une postmédiane arrondie blanche et l'indication des lunules terminales. Franges blanchissant.

Chanchamayo, Pérou; une ♀.

Selenis fossula, sp. nov.

31 mill. — Dessus des supérieures brun terre d'ombre avec la base noir violacé coupée par un trait basilaire costal blanc et limitée par une ligne extrabasilaire noire; deux lignes (antémédiane et médiane) noirâtres, dentées, assez parallèles, lisérées de blanc à la côte, la seconde ligne passant sur la discocellulaire; la tache discale indiquée vaguement par une tonalité plus claire; une ligne postmédiane anguleuse noire, coudée en dehors de la région postdiscale, accompagnée de deux taches blanches costales et suivie par une irroration noir violacé, étroite au bord interne mais envahissant entièrement la région costale et apicale; une ligne subterminale dentée, marquée en clair de la côte à la 5 puis en noir, la région terminale reprenant la couleur du fond partiellement sous la 5 puis entièrement sous la 4 ; un liséré terminal noir. Dessus des inférieures brun terre d'ombre avec le centre traversé par une série de lignes noirâtres indistinctes; un point discal clair; une très large bande subterminale noir violacé se diffusant jusqu'au bord sur 2, 3 et 4 et le liséré terminal noir. Franges brunes mêlées de noir. Dessous des quatre ailes brun noircissant traversé par une série de lignes claires indistinctes et avec des petits points discaux, les lignes marquées en blanc au départ de la côte des supérieures.

Chanchamayo, Pérou; une ♀.

Voisin de *Selenis gallinago* Felder.

Obroatis nigriscripta, sp. nov.

44 mill. — Tête, dessus du corps et des quatre ailes terre d'ombre naturelle semé d'atomes noirs clairsemés, les dessins noirs. Supérieures avec une antémédiane coudée à la côte, inter-

rompue sousmédianement et suivie de près par un assez gros point cellulaire ; la tache discale composée de deux lunules noires superposées pupillées de noir, avec quelques écailles ochracées dans l'inférieure et suivie par une petite irroration blanche; deux postmédianes, la première immédiatement après la tache, parallèles, arrondies postdiscalement puis obliques sur le bord interne, fortement dentées et accompagnées d'irrorations noires; une série subterminale de points intranervuraux noirs piqués de blanc en dehors. Inférieures avec une ligne postmédiane arrondie légèrement dessinée, dentée et marquant les nervures d'un point noir cendré de blanc et la série subterminale de points intranervuraux peu distincte. Franges concolores. Dessous d'une tonalité plus pâle, la cellule des supérieures rougissant avec une fine ligne commune noire, postmédiane et dentée, des petits points discaux, un petit point cellulaire aux premières ailes et la frange concolore. Première paire de pattes annelée de blanc.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française; un ♂.

Obroatis curvilineata, sp. nov.

43 mill. — Dessus ocre brun, d'un ton plus pâle et moins ochracé aux inférieures. Supérieures sablées d'atomes blancs sur les deux premiers tiers des régions costale et interne; la réniforme sablée et liserée d'atomes blancs, suivie entre 5 et 6 par une irroration qui va jusqu'à la ligne; une ligne postmédiane plus sombre, à peine distincte, bien arrondie, composée de dents régulières arrondies; une série subterminale encore plus indistincte de chevrons intranervuraux; la frange concolore à pointes pâlissant. Inférieures avec une tache discale noire à peine marquée, la ligne postmédiane arrondie et la frange comme aux supérieures. Dessous d'un ochracé grisant, plus clair aux secondes ailes avec de tout petits points discaux et la postmédiane commune comme en dessus.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française; une ♀.

Se placera tout auprès d'*Obroatis roseipalpis* Schs.

? Donacesa peruviensis, sp. nov.

♂♂ 39 à 47, ♀ 48 mill. — ♂♂ avec le dessus des supérieures gris lilacé et deux larges irrorations brun noir, la première partant de la 1 près de la base et remontant obliquement dans la

cellule qu'elle couvre jusqu'à la réniforme, débordant un peu la médiane; la seconde suivant immédiatement la ligne postmédiane, plus mince au départ du bord interne puis recouvrant tout l'espace jusqu'à la ligne subterminale, sauf une éclaircie sur 5; deux lignes brunes (antémédiane et médiane) et un point cellulaire jaunâtre entre les deux; la réniforme, large et composée de deux lunules couleur du fond; une ligne postmédiane oblique, droite, d'un brun ferrugineux; une ligne subterminale parallèle au bord, coudée sur 4, intérieurement pâle et accompagnée de points intranervuraux noirs irrorés de blanc jaunâtre; un très fin liséré terminal denté; la frange couleur du fond. Dessus des secondes ailes s'ochraçant sur la première moitié avec la postmédiane suivie de l'irroration brune, mais celle-ci restant étroite; la subterminale avec la ligne à peine sensible, mais les points intranervuraux bien développés; le liséré et la frange comme aux supérieures. Dessous des quatre ailes rougissant, teinte brique, avec quatre lignes communes : une antémédiane fine et noire; une postmédiane arrondie, épaisse, noire, irrorée de blanc; la subterminale et la terminale composées toutes deux de chevrons intranervuraux noirs irrorés de blanc; chaque aile avec un trait discal noir chevronné; les franges concolores. Supérieures ayant, en outre, un point cellulaire juste devant la première ligne. Dans l'un des cotypes ♂♂ l'irroration brune postmédiane des inférieures est suivie par deux grosses taches jaunâtre pâle entre 3 et 5 (développement des taches subterminales).

♀ avec le fond gris lilacé des supérieures plus chargé d'atomes bruns, la première irroration brun noir interne et cellulaire supprimée, la seconde rétrécie en bande; le point cellulaire pupillé de noir.

Oconeque, Carabaya, Pérou Sud-Est; la Merced, Chanchamayo, Pérou; Loja, Equateur; trois ♂♂ et une ♀.

Epidromia conspersata, sp. nov.

39 mill. — Dessus des quatre ailes brun noir entièrement sablé d'atomes blanc bleuté, sauf sur les lignes et une partie des bords terminaux, donnant ainsi une tonalité gris bleuté aux ailes. Supérieures avec un trait costal; une antémédiane deux fois anguleuse sous la côte et sous la médiane; une médiane semblable, suivie de deux petits points blancs indistincts marquant la réniforme; une postmédiane avec un seul angle sur 7, lisérée d'écailles blanches en dehors (ces trois lignes obliquement

droites et parallèles sur le bord interne); une ombre subterminale droite de l'apex à la 5 puis largement lancéolée jusqu'au bord interne, lisérée d'écailles blanches; un fin liséré noir ondulé perdu dans le fond sur la moitié interne du bord terminal qui reste noir; frange noire saupoudrée de blanc vers l'apex. Inférieures traversées par une ligne médiane droite, géminée, continuation des médiane et postmédiane des premières ailes, avec une vague indication de la subterminale très largement lancéolée; bord terminal et frange noirs. Dessous des quatre ailes et franges brun noirâtre avec une ligne commune, arrondie, concolore.

Guyane anglaise; une ♀.

? **Ephyrodes apicata,** sp. nov.

42 mill. — Dessus des quatre ailes blond roux semé d'écailles brique et noires, les nervures brique. Supérieures à bord terminal arrondi et apex finement falqué, avec une ligne antémédiane presque droite, oblique, noire et brique, plus écartée au bord interne où elle finit non loin de la postmédiane; un point cellulaire noir; la réniforme en partie lisérée de noir et la moitié inférieure noire; une première postmédiane, brique et noire, anguleuse sous la 6, oblique, rigide et plus épaisse que les autres lignes, suivie de près par une seconde postmédiane arrondie sous la côte, légèrement flexueuse; une série terminale de points intranervuraux blancs et noirs; frange brique noircissant à l'apex. Inférieures avec une ligne centrale, géminée, droite, continuant les deux postmédianes des supérieures, la série terminale de points blancs et noirs et la frange brique. Dessous comme le dessus, mais les lignes effacées, la réniforme des premières ailes réduite à un point noir auréolé de blanc, les inférieures avec un point discal noir auréolé de blanc.

Yungas de la Paz, Bolivie; 1,000 mètres; un ♂.

Massala ernestina, sp. nov.

40 mill. — Dessus des ailes gris brun olive. Supérieures avec une antémédiane pâle, obliquement droite et un peu plus écartée au bord interne; l'orbiculaire large et lisérée de pâle séparée de la réniforme par une tache marron qui remonte obliquement sur la côte; la réniforme lisérée de pâle immédiatement suivie par une très grosse tache marron, plus large sur la côte, assise

sur la 4 et traversée avant son bord extérieur par la postmédiane pâle qui s'arrondit et rentre obliquement au bord interne; l'indication d'une subterminale semant quelques taches nervurales; une série terminale de chevrons intranervuraux bruns. Inférieures avec la postmédiane pâle, parallèle au bord, la subterminale indiquée et les chevrons terminaux. Franges concolores. Dessous et franges gris olivâtre avec de gros points discaux brun olive aux quatre ailes, une postmédiane commune, arrondie, entrecoupée; les supérieures avec le point cellulaire surmonté d'un trait costal.

San Ernesto, Mapiri, Bolivie; un ♂ pris à 1,000 mètres dans la saison sèche.

Capnodes ocrilineata, sp. nov.

36 mill. — Dessus des quatre ailes brun noir éclairé d'irrorations lilacées sur presque toute la surface. Supérieures traversées par deux larges lignes ocre pâle lisérées de noir, de largeur uniforme : une antémédiane droite et une postmédiane légèrement arrondie, assez parallèle au bord terminal; cette seconde ligne se continue sur les inférieures qu'elle traverse pour aboutir au bord abdominal moitié plus près de l'angle qu'elle ne l'est sur la côte de l'apex; elle est suivie sur les quatre ailes par une série subterminale interrompue de taches intranervurales noires accompagnées d'irrorations lilacées, puis d'un liséré terminal chevronné noir. Aux supérieures, mais peu distinctes, s'aperçoivent l'orbiculaire et la réniforme noires. Franges noires. Dessous noir pâle avec un imperceptible filet terminal ochracé et un point discal, plus faible aux supérieures, lesquelles ont la côte coupée par un point postmédian ochracé. Franges concolores.

Alto de las Cruces, Cali, Colombie; un ♂ pris par Fassl en mars 1909, à 2,200 mètres d'altitude.

Capnodes harmodia Schs., var. **correcta,** var. nov.

32 et 35 mill. — Cette variété diffère de *Capnodes harmodia* typique (*Ann. and mag. of Nat. history*, sér. 7, vol. VIII, p. 97) en ce que la ligne postmédiane blanche des inférieures est plus droite et les nervures 2 à 6 non teintées de blanc de chaque côté de cette ligne.

Popayan; San Antonio (2,000 mètres); Colombie; deux ♂♂.

Capnodes recocta, sp. nov.

34 mill. — Dessus des quatre ailes marron ochracé. Supérieures avec la base blanche et une ligne basilaire brune; deux lignes (antémédiane et postmédiane) fines, dentées et à peine teintées sur le fond; un point cellulaire noir immédiatement après l'antémédiane; une ombre discale; une large irroration subapicale brun violacé allant de 5 à la côte avant l'apex, accompagnée d'écailles blanches et contenant un gros point blanc entre 6 et 7; une petite irroration blanche et violacée interne juste avant l'angle; un faible liséré terminal brun; la frange grisant. Inférieures avec une ombre discale; une fine médiane semblable et faisant suite à la postmédiane des supérieures; une irroration blanche et violacée anale; quelques points subterminaux blancs; un faible liséré et la frange comme aux premières ailes. Dessous des quatre ailes s'ochraçant avec des points discaux, une ligne postmédiane et une large ombre terminale; les franges et les dessins noirâtres. Collier et dessus de l'abdomen marron ochracé; tête et thorax grisant.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française; deux ♀♀.

Capnodes dorsilinea, sp. nov.

29 à 31 mill. — Dessus des quatre ailes marron, les lignes blanches. Supérieures avec une ligne basilaire oblique, rigide, un peu plus écartée sur la côte; une antémédiane faiblement marquée, parallèle de la côte à la nervure médiane, puis légèrement arrondie jusqu'au bord; une ombre discale plus sombre, suivie d'un trait postdiscal, blanc et droit; les nervures 4 et 5 et le pli entre 5 et 6 blancs à partir du trait; une postmédiane fortement anguleuse sur 5 et le pli; une subterminale anguleuse sur 4 et 6, accompagnée de 5 à 6 par une irroration blanche qui continue jusqu'au bord et à l'apex; un liséré terminal blanc en dedans, noir au bord extérieur; frange marron, noircissant en partie. Inférieures avec une tache discale noirâtre; une ligne subterminale blanche, coudée entre 3 et 4; le double liséré et la frange comme aux supérieures. Dessous d'un ochracé noirâtre pâle avec les points discaux bien indiqués; une fine médiane et une postmédiane plus épaisse communes, arrondies; les bords terminaux chevronnés entre les nervures; les franges concolores.

Pointe des palpes blanche; front, tête, collier et thorax coupés par une ligne médiane blanche; une série dorsale de cinq crêtes ochracées.

La Oroya, rio Inambari, Carabaya, Pérou Sud-Est; trois ♂♂.

Capnodes ignifera, sp. nov.

24 mill. — Dessus du corps et des ailes brun clair. Supérieures avec deux points basilaires noirs; une ligne antémédiane blanche irrégulière, passant sur trois points noirs (interne, sousmédian et cellulaire), accompagnée de chaque côté de rouge, le rouge extérieur se diffusant centralement et notamment dans la cellule entre l'orbiculaire et la réniforme qui sont noires; une postmédiane rouge, large, oblique et coupée centralement de blanc de la côte à la 7, puis amincie et lisérée de noir sauf sur 4, 3, 2 et 1; une seconde postmédiane parallèle, rouge, extérieurement ombrée de noir et n'atteignant pas la côte, le fond teinté de violacé de chaque côté de cette seconde postmédiane; quatre points costaux ochracés; une série terminale de chevrons noirs entre les nervures. Inférieures avec un point discal noir; une postmédiane presque centrale, rouge, contenant des traits intranervuraux noirs et coupés centralement de blanc; une seconde postmédiane sur fond violacé et les chevrons terminaux comme aux premières ailes. Franges concolores.

Yungas de la Paz, Bolivie; 1,000 mètres; un ♂.

Ne diffère de *Capnodes rubida* Schs. (*Ann. and Mag. of Nat. history*, sér. 8, vol. VII, p. 66) que par la présence de la seconde ligne postmédiane, absente dans *rubida*.

Capnodes terrigena, sp. nov.

28 mill. — Tête, thorax et dessus du corps bruns. Dessus des supérieures brun violacé marqué de deux gros points costaux d'un ocre terreux donnant naissance à deux lignes brun noir accompagné de clair (antémédiane et postmédiane), la seconde faiblement coudée en dehors de la cellule et dentée; la réniforme indiquée en brun noir et pupillée de terreux; trois petits points costaux ochracés; une série subterminale de chevrons intranervuraux; un liséré chevronné terminal brun; la frange brune. Dessus des inférieures avec la première moitié brun violacé limitée par une ligne médiane qui remonte sur le bord abdominal vers l'angle; la seconde moitié de l'aile d'un ocre

terreux avec une série subterminale de chevrons intranervuraux brun noir lisérés de clair en dehors, le liséré terminal et la frange comme aux premières ailes. Dessous des quatre ailes brunâtre ochracé, plus pâle aux inférieures, avec une ligne commune passant sur le point discal aux premières, en dehors du point aux secondes ailes; franges brunâtres.

Yungas de la Paz, Bolivie; 1,000 mètres; un ♂.

Espèce toute voisine de *Capnodes tuisa* SCHS. (*Ann. and Mag. of Nat. history*, sér. 8, vol. VII, p. 69), qui s'en distingue par ses différents points blancs; pourrait en être une race locale.

Capnodes lilacina, sp. nov.

25 mill. — Dessus des quatre ailes lilacé, traversé par des bandes de largeur régulière d'un ochracé olive terne. Supérieures avec une antémédiane bordée en dehors de noir entre les nervures; la réniforme à pourtour noir; une bande postmédiane arrondie en dehors de la cellule, partiellement chevronnée de noir en dedans; une subterminale ponctuée de noir en dehors et n'atteignant pas la côte; quelques tout petits points costaux clairs au dernier tiers; le bord terminal olive sombre avec un liséré denté noir. Inférieures avec un trait discal noir, la postmédiane, la subterminale, le bord et le liséré comme aux premières ailes et leur faisant suite. Franges brunes. Dessous noirâtre à tonalité olivâtre, plus claire aux inférieures qui sont marquées d'un gros point discal noir suivi de deux lignes arrondies, les supérieures avec un tout petit point discal; les franges concolores. Tête et thorax bruns; dessus de l'abdomen violacé.

San José, rio Dagua (150 mètres); un ♂ pris par FASSL en mai 1909.

Capnodes lateritia, sp. nov.

28 mill. — Dessus de l'abdomen avec les trois premiers segments rouge brique, les autres gris brun; tête, collier, thorax et dessus des quatre ailes rouge brique. Supérieures avec trois points costaux blancs donnant naissance à des lignes lilacé pâle lisérées de noir : le premier basilaire, la ligne à peine indiquée; le second antémédian, la ligne zigzaguée et suivie de l'orbiculaire; le troisième médian, la ligne formant un coude énorme en dehors de la cellule pour rentrer sur le milieu du pli et, de là, droit au bord, chevronnée de 3 à 7 et piquée de blanc sur

les nervures; la réniforme, lilacé pâle, pupillée et lisérée de noir; une ligne subterminale, chevronnée, s'arrêtant à la 8; une série de points terminaux noirs pointés de blanc entre les nervures; quatre petits points au dernier tiers, les deux premiers blancs. Inférieures avec un gros point discal lilacé, pupillé et liséré de noir, les lignes médiane, subterminale et les points terminaux comme aux supérieures et leur faisant suite. Franges rouge brique pointées de blanc. Dessous grisant, rougeâtre aux premières ailes, sans dessins.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française; une ♀.

Capnodes trepidula, sp. nov.

33 mill. — Dessus des quatre ailes gris brun lilacé. Supérieures traversées par une antémédiane et une postmédiane ochracées, blanchissant sur la côte et accompagnées de brun noir ochracé, la première ondulée, la seconde coudée en dehors de la cellule; avec l'orbiculaire et la réniforme en brun noir ochracé; une série subterminale de chevrons intranervuraux blanc lilacé; un liséré terminal denté brun noir bordé de lilacé en dedans; la frange grisant. Inférieures avec un point discal noir; la postmédiane pareille et faisant suite à celle des supérieures; les chevrons subterminaux, le liséré et la frange comme aux premières ailes. Dessous noirâtre, chaque aile avec un point discal suivi d'une ligne arrondie commune; la frange plus pâle.

Oconeque, Carabaya, Pérou Sud-Est; une ♀.

Capnodes boliviensis, sp. nov.

27 mill. — Dessus des quatre ailes brun clair, irroré en partie de lilacé. Supérieures avec quelques points basilaires brun noir et la région extrabasilaire bien irrorée de lilacé; les lignes antémédiane et postmédiane dentées, noires (cette dernière éclairée de blanc sur la côte et coudée en dehors de la cellule), réunies par tout le centre qui noircit et se sème d'écailles lilacées, le tout formant ainsi une grande bande médiane qui contient l'orbiculaire et la réniforme plus noires et s'amincit sur le bord interne; une subterminale noire qui se diffuse entre la côte et la 5 jusqu'à la bande médiane, coudée et plus mince sur 3 et 4, surmontée par quatre petits points costaux ochracés; le bord terminal chevronné en brun pâle. Inférieures avec un point discal; une médiane dentée faiblement indiquée par quelques

écailles noires et blanches; une subterminale indiquée seulement par quelques points et ne se dessinant bien que vers le bord abdominal; le bord terminal comme aux premières ailes. Franges concolores. Dessous ochracé, la seconde moitié des supérieures brunâtre; chaque aile avec le point discal suivi par une ligne commune arrondie. Tête et thorax brun clair; dessus de l'abdomen noircissant.

Yungas de la Paz, Bolivie; 1,000 mètres; un ♂.

Capnodes cinerea, sp. nov.

19 mill. — Dessus des quatre ailes gris. Supérieures avec une antémédiane coudée sous la côte, noire et accompagnée d'ochracé en dedans, suivie du point cellulaire noir; la réniforme noire à centre ochracé; une postmédiane, bien coudée en dehors de la cellule, noire, accompagnée d'ochracé en dehors, suivie de quatre points costaux ochracés; la trace d'une subterminale claire; un faible liséré terminal plus sombre. Inférieures avec le point discal noir, la postmédiane, la subterminale et le liséré comme aux supérieures. Dessous gris, tournant au noirâtre avec la trace du point discal aux premières ailes, les inférieures avec le point suivi d'une médiane presque droite. Franges concolores.

Chanchamayo, Pérou; un ♂.

Capnodes censura, sp. nov.

32 mill. — Dessus d'un roux terreux, plus testacé dans la première moitié des quatre ailes et la région costale des supérieures, avec une série subterminale commune de points intranervuraux noirs, plus gros dans la moitié supérieure des premières ailes et vers l'angle anal des inférieures; une ligne postmédiane également commune, finement dentée, à peine distincte du fond et limitant en dehors la région plus teintée; un point discal noir aux secondes ailes; la réniforme indistincte aux supérieures; un très fin liséré terminal plus sombre; les franges concolores. Quatre tout petits points costaux clairs aux premières ailes. Dessous fauve ochracé, brunissant aux premières ailes et semé d'atomes; chaque aile avec un point discal noir; les franges fauves.

San Antonio, Cali, Colombie; une ♀ (Fassl).

Capnodes gromatica, sp. nov.

32 mill. — Dessus des quatre ailes brun semé d'écailles violacées. Supérieures avec une antémédiane et une postmédiane brun noir, la première précédée, la seconde suivie par une éclaircie ochracée du fond, toutes deux marquées à la côte d'une tache ochracée, l'antémédiane à peine flexueuse, la postmédiane coudée en dehors de la cellule et dentée; entre ces deux lignes le fond s'assombrit, l'orbiculaire et la réniforme sont indistinctement marquées en plus noir; une ombre subterminale coudée et dentée plus sombre ; l'extrême bord terminal plus sombre précédé par un liséré violacé denté; quatre petits points costaux clairs. Inférieures avec la trace du point, la postmédiane, l'ombre subterminale et le bord avec son liséré comme aux premières ailes. Franges noirâtres. Dessous noirâtre pâle, chaque aile avec le point suivi d'une ligne (plus rapprochée et plus droite aux supérieures) et un très fin liséré terminal ochracé et denté; franges noirâtres.

San Antonio près Cali, Colombie; un ♂ pris à 2,000 mètres d'altitude par Fassl en février 1909.

Capnodes paraddana, sp. nov.

35 mill. — Dessus des quatre ailes brun foncé, les lignes plus sombres. Supérieures avec des reflets partiels lilacés, sous un certain angle; l'antémédiane à peine coudée sous la côte; la réniforme à liséré plus sombre ; la postmédiane arrondie en dehors de la cellule ; une ombre subterminale punctiforme éclairée d'ochracé en dehors et rentrant sur 5; bord terminal à reflet lilacé, l'extrémité des nervures pointées d'ochracé. Inférieures avec un vague trait discal, la postmédiane, l'ombre subterminale, le bord et l'extrémité des nervures marquées comme aux premières ailes. Franges concolores. Dessous d'un brun pâlissant aux secondes ailes qui sont marquées du point et de la postmédiane; aux supérieures le point est à peine sensible.

Popayan, Colombie; trois ♂♂ et une ♀.

Se placera auprès de *Capnodes addana* Schs. et *subguttata* Felder.

Erebostrota ochra, sp. nov.

34 mill. — Dessus des supérieures avec la région costale largement lilacé pâle liséré intérieurement de brun, le bord extrême de la côte ochracé coupé de brun noir, le reste de l'aile ochracé pâle avec de nombreuses stries irrégulières transversales brunâtres ; la réniforme indistincte en plus clair ; une tache postmédiane brune en V de 4 à 7, suivie d'une irroration blanche puis d'une ombre brune entre 4 et le pli de 5 à 6 allant jusqu'au bord ; quatre petites taches subterminales brunes entre 3 et 4, 5 et 8 ; le bord liséré de brun entre les nervures ; la frange blanchâtre coupée de brun sur 4 et à l'apex. Dessus des inférieures ochracé pâle avec de nombreuses stries transversales brunâtres ; une petite irroration postmédiane blanche de 4 au pli et la frange blanchâtre. Dessous ochracé pâle ; les premières ailes avec de nombreuses fines stries noires ; deux petits points noirs (cellulaire et discal) ; un rappel des points subterminaux et les lisérés intranervuraux. Les inférieures sans stries avec un petit point discal et une ombre terminale diminuant sitôt après le départ de la côte et réduite à quelques points. Franges blanchâtres coupées par quelques touffes noires. Collier et devant des ptérygodes bruns faisant suite à la bande costale, le reste du corps ochracé pâle.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française ; deux ♀♀.

Triommatodes æqualipunctata, sp. nov.

41 mill. — Dessus des ailes gris ochracé avec la première partie de la région souscostale des supérieures légèrement teintée de lilacé, les lignes brunes. Supérieures avec deux grosses taches d'un noir foncé, à reflets verts sous un certain jour, de grosseur sensiblement égale, la première occupant toute la seconde moitié de la cellule, à peu près carrée ; la seconde, postmédiane, de 4 à 7 ; entre ces deux taches, la réniforme lisérée de brun en partie ; l'orbiculaire lisérée de brun devant la première tache ; un point souscostal basilaire ; une antémédiane dentée ; une double médiane, dentée, passant sur la première tache ; la postmédiane géminée, arrondie, dentée et bordant la seconde tache en dehors puis rentrant sur le bord interne ; une double série (subterminale et terminale) de points intranervuraux bruns avec deux petites ombres subterminales, sur 5 et à l'apex ; un liséré brun

interrompu. Inférieures avec la double médiane indistincte; la postmédiane géminée, dentée, arrondie de 2 à 5, remontant vers l'angle sur le bord abdominal; la double série de points et le liséré comme aux supérieures. Franges concolores. Dessous gris ochracé; chaque aile avec le point discal suivi d'une ligne finement dentée. Dessus du corps gris; vertex, collier et bord costal des supérieures brunissant légèrement.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française; un ♂.

Triommatodes adversa, sp. nov.

39 mill. — Espèce fort voisine de la précédente, plus ochracée, moins grise, les lignes lilacé brunâtre. Supérieures avec les deux grosses taches noir olive, en partie lisérées de quelques atomes blancs, de grosseur inégale, la première cellulaire, en carré arrondi, moitié moins grosse que la seconde, postdiscale, affectant un peu la forme d'un rein; entre les deux la réniforme et, en avant de la première, l'orbiculaire faiblement lisérées de brunâtre lilacé et à peine distinctes du fond; un point souscostal basilaire; l'antémédiane dentée; les autres lignes (double médiane, postmédiane, subterminale et terminale) diffusées dans le fond; pas de série subterminale de points comme dans *æqualipunctata* mais la série terminale seule existe avec un fin liséré; frange ochracée. Inférieures avec la trace d'une fine postmédiane dentée; les autres lignes (double médiane, subterminale et terminale) diffusées comme aux premières ailes, les points terminaux, le liséré et la frange comme à celles-ci. Dessous ochracé grisant, chaque aile avec le point suivi d'une ligne finement dentée, les inférieures avec une seconde ligne passant sur le point.

Omaï; un ♂.

Triommatodes castigata, sp. nov.

40 mill. — Encore une espèce toute voisine des deux précédentes mais qui m'en semble également différer. Corps et dessus des ailes ochracé clair. Supérieures avec les deux grosses taches noir olive, en partie lisérées de blanc; la première, cellulaire, presque régulièrement carrée, d'un tiers moins grosse que la seconde, postdiscale, assise sur la 4, carrée au départ entre 4 et 6 puis allongée et formant pointe sur 7 à son bord extérieur, suivie entre 7 et 8 par une petite tache souscostale isolée; la

réniforme et l'orbiculaire placées comme dans les espèces précédentes; un point basilaire; une double médiane diffusée; la postmédiane simple, dentée; les deux séries (subterminale et terminale) de points intranervuraux comme dans *æqualipunctata*. Inférieures avec la double médiane diffusée; la postmédiane dentée, moins coudée que dans *æqualipunctata* et la série terminale. Franges blanchâtres. Dessous ochracé clair; inférieures avec le point et une ligne dentée arrondie qui se continue aux supérieures et qui est plus rapprochée du bord que dans les deux espèces précédentes.

Santo Domingo, Carabaya, Pérou Sud-Est; un ♂.

Triommatodes costinotata, sp. nov.

34 et 35 mill. — Cette espèce est encore toute voisine des trois précédentes mais elle est plus petite, d'un ochracé grisant légèrement chez la ♀, les lignes noires plus ou moins accompagnées d'irrorations blanches. Supérieures avec les deux grosses taches disposées comme dans *castigata*, d'un noir olive liséré de blanc; la première, cellulaire, carrée, presque moitié moins grosse que la seconde, postdiscale, dont la pointe sur 7 se réunit à une tache noire qui remonte obliquement à la côte; la réniforme et l'orbiculaire assez nettes et irrorées de blanc; plusieurs taches basilaires, costale et souscostales; la ligne antémédiane bien marquée sur la côte; la double médiane indiquée par deux traits costaux noirs et deux points sur la 1 ; la postmédiane simple, finement dentée; quelques points subterminaux et la série complète de points terminaux entre les nervures. Inférieures avec la double médiane; la postmédiane fine et bien dentée; une ombre subterminale accompagnée de quelques points et les points terminaux. Franges blanchâtres. Dessous ochracé; supérieures avec un point costal antémédian, le point discal et une postmédiane; inférieures avec le point discal, une médiane allant de la côte au point et la postmédiane arrondie, dentée; le liséré terminal accentué.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française; une paire.

Triommatodes mapiriensis, sp. nov.

48 à 50 mill. — Collier brunissant; tête, thorax, dessus du corps et des ailes d'un gris cendré, s'ochraçant dans plusieurs spécimens. Supérieures avec deux taches brun noir, la première

cellulaire relativement petite, la seconde postdiscale, assise sur 4, le bord interne adossé à la réniforme puis continuant obliquement jusqu'à la côte, le bord extérieur pointant au-dessus de 4, de là en demi-lune sur le dessus de 7 puis atteignant la côte, son bord costal coupé par trois petits points gris ; réniforme concolore, marquée par deux points, orbiculaire par un petit trait; un point basilaire souscostal; antémédiane indiquée par deux points blancs sur la médiane et la 1, le dernier accompagné d'une irroration couleur rouille; médiane brune, coudée sous la côte; postmédiane dentée sur 1, 2 et 3, semant des points blancs sur ces nervures puis disparaissant dans la tache ; une série subterminale de points intranervuraux blancs piqués de noir en dedans. Inférieures avec une médiane géminée brune; une postmédiane arrondie semant des points blanc ochracé nervuraux plus ou moins auréolés de noir et finissant sur le bord abdominal par une grosse tache brun noir; la série subterminale comme aux supérieures; une série terminale de points entre les nervures et un liséré interrompu; franges concolores. Dessous gris, plus pâle aux secondes ailes. Supérieures avec le point et une postmédiane dentée, arrondie. Inférieures avec le point, une médiane droite passant sur celui-ci et la postmédiane dentée arrondie.

San Ernesto, Mapiri, Bolivie; 1,000 mètres (saison sèche), une série de ♂♂.

Euthermesia grynia, sp. nov.

34 et 35 mill. — Dessus des supérieures d'un gris brunâtre testacé, semé d'écailles noires, les lignes noires, avec une antémédiane rentrant intérieurement; un petit point cellulaire noir; la réniforme lisérée de noir à centre fauve ou clair, surmontée d'un trait costal oblique; la postmédiane parallèle à ce trait costal de la côte à la 7, à angle aigu sous la 7 puis rentrant obliquement sur le bord interne, où elle est précédée et suivie par une tache noire; l'espace costal et postdiscal entre les deux lignes et la réniforme éclairci d'ochracé, l'ochracé continuant l'angle de la postmédiane et rejoignant une tache apicale, les deux soulignées de noir en dessous ; une série subterminale de taches intranervurales noires piquées de blanc en dehors; la frange concolore. Dessus des inférieures noirâtre traversé par une postmédiane tremblée, précédée et suivie au bord abdominal par quelques irrorations noires et fauves; quelques points subterminaux noirs et fauves vers le bord anal; la frange testacée. Dessous noirâtre aux premières ailes avec un point discal noir piqué

de blanc des deux côtés et le rappel des deux lignes (médiane et postmédiane); dessous des inférieures plus pâle avec le point discal comme aux supérieures, les quatre ailes avec la série de points subterminaux et les franges comme en dessus.

San Antonio, Cali, Colombie; Yungas de la Paz, Bolivie (1,000 mètres); deux ♂♂.

Homopyralis verrucata, sp. nov.

22 mill. — Dessus des quatre ailes à fond crémeux bien sablé d'écailles brun marron donnant une tonalité brun marron clair. Supérieures avec deux séries de taches brun noir, la première, extrabasilaire, comprenant une tache costale, une toute petite cellulaire et une grosse tache interne; la seconde, subterminale, comprenant une petite tache avant l'angle et une plus grosse entre 4 et 6; une ligne postmédiane crémeuse dentée, oblique en dehors au départ de la côte puis arrondie et ne se marquant que par des points nervuraux; la région terminale au delà de cette ligne plus chargée d'atomes marron, surtout vers l'apex; un fin liséré crémeux, denté, interrompu aux nervures, chevronné de marron intérieurement, avec une touffe crémeuse sur la frange qui est lisérée de marron au départ puis crémeuse. Inférieures avec le liséré terminal et la frange comme aux premières ailes. Dessous des supérieures brunâtre ochracé, des inférieures plus crémeux marquant un petit point discal et une ombre terminale. Collier et ptérygodes couverts de longs poils crémeux saupoudrés de marron; dessus de l'abdomen crémeux sablé de marron, le premier anneau avec une grosse touffe droite mordoré métallique; la touffe anale crémeuse avec une touffe centrale séparée, plus teintée.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française; un ♂.

Homopyralis nigellus, sp. nov.

22 mill. — Dessus des supérieures noir suffusé par place de rosé, la région souscostale olivâtre coupée de marron, la côte noire coupée d'olivâtre aux emplacements des lignes qui sont : une basilaire incomplète; une antémédiane et une postmédiane blanc rosé, en partie lisérées de noir, la seconde arrondie en dehors de la cellule; un point cellulaire noir liséré de blanc; deux traits discaux noirs à peu près parallèles précédés et suivis de blanc rosé; un liséré terminal rosé. Dessus des inférieures

noir suffusé de rosé vers l'angle. Franges noires coupées de rosé. Dessous des quatre ailes noirâtre avec l'indication de lignes claires parallèles. Tête noire à front blanchissant ; collier et ptérygodes couverts de longs poils noirs ; dessus de l'abdomen noir, le premier anneau avec une grosse touffe de poils à reflets métalliques.

Mallali, Guyane anglaise ; un ♂.

? **Dagassa arcuata,** sp. nov.

33 mill. — Dessus des quatre ailes et du corps gris souris traversé par une ligne commune brune, lisérée de clair en dehors, coudée aux supérieures, droite aux inférieures. Premières ailes avec une antémédiane brune sinuée ; un tout petit point cellulaire noir ; un trait discal blanc lunulé, finement liséré de noir ; une irroration noirâtre après la ligne entre 4 et 6 ; une série subterminale de points intranervuraux noirs ; le bord terminal légèrement festonné. Inférieures avec un trait discal noir, les points subterminaux et le bord comme aux premières ailes. Franges concolores. Dessous comme le dessus mais les dessins en partie atrophiés et la ligne commune arrondie et dentée aux inférieures.

Equateur ; la Union, rio Huacamayo, Carabaya, Pérou Sud-Est ; quatre ♂♂.

Cette espèce a l'aspect et les dessins de *Renodes moha* MHH, qui a la côte des supérieures droite alors que celle-ci est légèrement coudée dans *arcuata* et contient, en outre, vers le milieu en dessous une plaque souscostale de poils convergents. Dans *moha* le bord terminal est fortement denté surtout aux inférieures, il n'est que faiblement festonné dans *arcuata*.

Aluaca insipidalis, sp. nov.

21 et 22 mill. — Dessus des quatre ailes d'un ochracé terreux. Supérieures du ♂ avec la réniforme et une large bande postmédiane, à peu près parallèle au bord, brunissant, la ♀ marquant, en outre, une fine ligne antémédiane presque droite ; la région terminale de l'aile d'un ton plus sombre. Dessous ochracé sale, pâlissant aux inférieures, avec les traces du point et d'une postmédiane aux supérieures, du point et d'une subterminale aux secondes ailes. Franges et corps concolores.

Orinoco, Venezuela (juillet et août) ; deux paires.

A placer auprès d'*Aluaca inconcisalis* Wlk. qui en diffère par sa large bande antémédiane oblique.

Aluaca subrosealis, sp. nov.

19 mill. — Dessus du corps et des ailes gris. Supérieures avec deux lignes obliques, un peu plus écartées de la base sur la côte, claires, l'antémédiane droite et lisérée de noir en dehors, la postmédiane à peine coudée sous la côte lisérée de noir en dedans; entre les deux la réniforme en partie lisérée de noir; une ombre punctiforme subterminale; un liséré noir interrompu aux nervures; frange grise. Inférieures sans dessins apparents avec le liséré et la frange comme aux premières ailes. Dessous d'un gris plus clair teinté de rosé pâle; les supérieures avec un point discal indistinct et une postmédiane droite, passant bien en dehors du point; les inférieures avec la trace du point discal et de deux lignes arrondies (postmédiane et subterminale); la frange blanchissant.

Orinoco, Venezuela; un ♂ pris le 12 juillet 1898.

Aluaca subochrotalis, sp. nov.

20 mill. — Dessus du corps et des ailes gris. Supérieures avec les deux lignes comme dans l'espèce précédente mais la postmédiane nettement arrondie de la 2 à la côte, la réniforme à bords noircissants, le bord terminal denté sans liséré appréciable. Franges concolores. Dessous gris clair suffusé d'ochracé; les supérieures avec la réniforme bien indiquée, une postmédiane coudée au départ de la côte et venant toucher le bas de la réniforme et une ombre subterminale; les inférieures avec un tout petit point et les deux lignes (postmédiane et subterminale) arrondies mais peu distinctes. Franges concolores.

Orinoco, Venezuela (août); une ♀.

Glympis deletalis, sp. nov.

19 et 20 mill. — Dessus des quatre ailes d'un ochracé carné pâle. Supérieures avec un point cellulaire et deux points discaux superposés, noirs; deux lignes plus pâles que le fond (antémédiane et postmédiane) indistinctes, obliques et plus écartées sur la côte, la seconde légèrement arrondie postdiscalement; une

série subterminale incomplète de petits points noirs intranervuraux ; un liséré terminal plus sombre ; la frange concolore. Inférieures avec le bord et la frange comme aux supérieures et, chez le ♂, une touffe abdominale de longs poils brunissant. Dessous des pattes, du corps et de la plus grande surface des ailes teintés de rougeâtre. Abdomen du ♂ avec deux touffes de poils concolores vers le milieu.

Orinoco, Venezuela (juillet et août) ; un ♂ et deux ♀♀.

La description est faite sur la ♀ type, bien fraîche.

Glympis ineptalis, sp. nov.

♂ 22, ♀♀ 20 et 21 mill. — Dessus du corps et des ailes gris ochracé, pâlissant aux secondes ailes. On pourrait croire les supérieures sans dessins, du moins chez le ♂, très frais d'ailleurs, mais en regardant attentivement on retrouve la plupart des lignes et points de l'espèce précédente fondus dans le fond. Le ♂ avec les poils abdominaux concolores et, vers le milieu de l'abdomen, deux touffes latérales de longs poils également concolores. Dessous des pattes, du corps et des ailes rougissant comme dans la précédente espèce.

Saint-Laurent-du-Maroni, Guyane française ; Orinoco, Venezuela ; deux paires.

TORTRICIDÆ

Tortrix boscantina, sp. nov.

23 mill. — Dessus des supérieures blanc, la côte coupée de nombreuses taches noires presque à intervalle réguliers ; une série de taches vertes accompagnées de noir au-dessus et au-dessous de la souscostale et au-dessus de la 1 ; une plus grosse tache verte postdiscale et une tache verte terminale de 5 à 7, toujours accompagnées de noir ; une tache cellulaire noire oblique ; deux taches noires internes, avant et après le milieu, remontant pour se joindre sous la médiane et finir en une pointe dans la cellule ; deux irrorations blondes tachées de roux sur les deux extrémités de la discocellulaire et en avant de la tache verte postdiscale, la supérieure se prolongeant sur 8, 9 vers le bord ; une tache subterminale noire en forme de feuille de tapis-

serie, la queue sur 7, la pointe sur l'angle ; la frange noire coupée de blanc. Dessus des inférieures et franges noirâtres, ces dernières blanchissant en partie. Dessous des premières ailes noirâtre régulièrement coupées de blanc sur la seconde moitié costale. Dessous des inférieures noirâtre couverts de stries régulières blanches intranervurales. Les franges comme en dessus. Front blanc ; sommet de la tête, collier et thorax mêlés blanc, vert et noir ; abdomen noirâtre ; pattes blanches coupées de noirâtre.

San Antonio, Cali, Colombie ; un ♂ (FASSL).

A placer auprès de *Tortrix magicana* ZELLER.

Cnephasia aporema, sp. nov.

30 mill. — Dessus des supérieures blanc couvert de taches irrégulières brun mordoré accompagnées dans le fond de plus petites taches jaune paille, avec une grosse tache occupant presque toute la cellule, surmontée par quatre coupures costales, émettant une pointe sousmédiane avant le milieu et débordant médianement jusqu'au bord interne, remontant sur 2, 3 et 4 pour se joindre à une seconde grosse tache subterminale et terminale, à bords très irréguliers ; trois coupures costales après le milieu ; les petites taches jaune paille réparties sur presque toute la surface restée libre. Dessus des inférieures, dessous des quatre ailes et abdomen mordoré ; tête et thorax mêlés de poils blancs.

San José, rio Dagua, Colombie ; un ♂ pris par FASSL à 150 mètres d'altitude.

Olethreutes hemeropis, sp. nov.

25 et 30 mill. — Dessus des supérieures lilacé sombre coupé sur la première moitié par un gros trait épais d'un brun noir velouté, la base élargie sur le premier tiers du bord interne, puis oblique en dehors et remontant à la souscostale à travers la cellule et vers son milieu ; côte coupée de stries brun roux se répandant sur le fond en avant du trait ; dernière moitié cellulaire coupée d'un peu de brun ; discocellulaire irrorée de roux, suivie d'irrorations et stries brun noir puis d'une large bande brun noir velouté (de l'épaisseur du trait antémédian) qui, de 8, 9, s'arrondit et descend obliquement pour atteindre le bord terminal sur 3 et 2 ; extérieurement à cette bande les stries brun

roux costales se développent en fines stries parallèles; frange lilacé sombre. Dessus des inférieures noirâtre mordoré, la frange noirâtre lilacé. Dessous des quatre ailes noirâtre avec quelques reflets mordorés, les franges noirâtres. Palpes roux à intérieur grisant; tête et thorax lilacé sombre.

San Antonio; rio Toche, Quindin (2,400 mètres), Colombie; deux ♂♂ (Fassl).

TINEIDÆ

Polyortha chlamydata, sp. nov.

35 mill. — Dessus des supérieures avec le premier quart basilaire marron, à bord extérieur faiblement arrondi et plus écarté sur la côte, suivi, sur un faible espace, d'une teinte gris perle qui, sur le reste de l'aile, se fonce et tourne au violacé; quelques écailles blanches sur les nervures subterminalement; frange gris violacé. Dessus des inférieures, dessous des quatre ailes et frange des secondes ailes d'un brunâtre luisant à reflet mordoré. Tête, thorax et extrême base costale des supérieures brun noir.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂ (Fassl).

Epagoge somatina, sp. nov.

33 mill. — Supérieures avec le bord terminal coudé sur 4 et légèrement acuminé à l'apex, à dessus blanc brillant avec les nervures et, sur celles-ci, une série de lignes transversales suffusées dans le fond formant comme une sorte de quadrillé d'un jaune paille vif, maculé centralement par quelques écailles brun marron; la côte coupée par une série assez régulière de taches marron, points de départ d'une ou de plusieurs lignes; la cinquième tache, plus large, se prolongeant en bande oblique, droite, marron, à travers la cellule et l'aile jusque peu avant l'angle interne puis remontant en V à l'apex, teintée en brun noir au-dessus de 4, émettant au-dessus de 6 un rameau intérieur esquissant un nouveau petit V avec l'une des lignes costales; bord interne taché de marron dans la première moitié; la première bande oblique lançant un trait intérieur à angle droit au passage de la médiane; quelques stries terminales blanches; frange jaune. Dessus des secondes ailes blanc luisant à reflet paille ainsi que la frange. Dessous des supérieures et des moitiés

costale et terminale des inférieures d'un marron ochracé pâle semé entre les nervures de taches blanches comme de neige, la moitié abdominale blanche; les franges jaune paille. Palpes jaunes, le dernier article brunissant; tête, collier et thorax paille ; abdomen à dessus blanc, le dessous et les pattes brunissant.

San Antonio près Cali, Colombie; une ♀ prise à 2,000 mètres par Fassl, en décembre 1908.

? **Atteria heliocausta**, sp. nov.

29 mill. — Dessus des supérieures marron ochracé avec une large bordure costale et terminale régulière, d'un blanc jaunâtre, coupée de bandes noir bleuté espacées assez régulièrement et finissant terminalement par un point entre 4 et 3, le bord terminal avec une série de grosses taches nervurales noires, rondes, qui se continuent dans la frange blanc jaunâtre et se coagulent partiellement avec les premières taches à l'apex. Quelques petits points noirs entre 5 et 6, sous le départ de 10 et entre 10 et 12, mais ces points ne sont pas fixes. Dessus des inférieures marron ochracé noircissant légèrement avec une série de petits points noirs costaux, cellulaires, sur 7 et 5 et une série sousmédiane de plus grosses taches rondes, le bord avec une série de taches rondes également noires à l'extrémité de chaque nervure, ces taches continuant dans la frange qui est plus pâle. Dessous pareils. Palpes noirs à intérieur partiellement blanc; front blanc; vertex et sommet de la tête noirs pointés de blanc; collier et ptérygodes noirs lisérés de blanc; abdomen noir annelé de blanc; pattes noires coupées de blanc.

San Antonio, Cali, Colombie; deux ♂♂ pris par Fassl à 2,000 mètres, en septembre 1908.



Imprimerie Oberthür, Rennes—Paris (4069-12).

